SHARP®

形名 DV-TR11/DV-TR12/DV-TR14

はじめてお使いになるかたの

かんたん!!ガイド

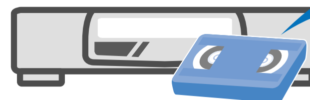
ハードディスク･DVD･ビデオ一体型レコーダーの使いかた

このガイドでは、録画や再生の基本的な操作について説明しています。

アンテナの接続やテレビとの接続など、接続・設定が済んでいない場合は別冊の 1. 接続・準備編 をご覧ください。

☞詳しい接続方法や操作方法については、別冊の 1. 接続・準備編 2. 操作編 をご覧ください。

ビデオテープとハードディスク・DVDディスクはどう違うの？



ビデオテープ

VHSビデオテープ

したいこと

番組を録画する
録る

テープやディスクの空きがなくなったら

録画できる時間は

録画するときは

●録画用のビデオテープをセットする必要があります。

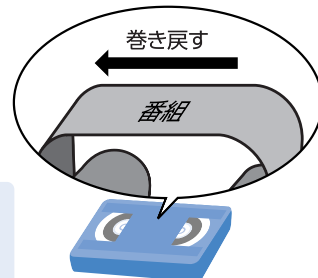
ビデオテープの空きが無いときは

●テープを巻き戻して、すでに録画されている番組の上に録画（上書き）できます。



停止している位置から録画ができます。

まだ見ていない番組の上から誤って録画する（消してしまう）こともあります。



録画できる時間は

●ビデオテープだと**360分**（6時間）。
（120分テープに録画画質3倍（EP）で録画した場合）



録画した番組を再生する
見る

複数の番組が録画されているとき

はじめから再生したいときは

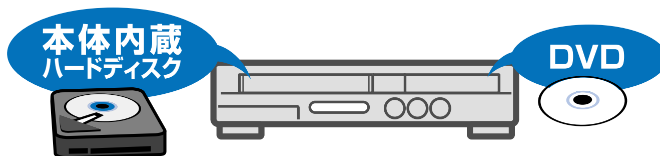
●録画停止させた位置からの再生になるため、テープを巻き戻ししてから再生します。

見たい番組を探すときは

●テープを巻き戻したり、早送りして探します。

画質は

●繰り返し再生すると、テープが伸びるなどして、画質がだんだん劣化していきます。



ハードディスク（本体内蔵）・DVDディスク

違いは

録画するときは

本体の中には、番組を録画できる記録装置が入っています。この記録装置を「**ハードディスク**」といいます。

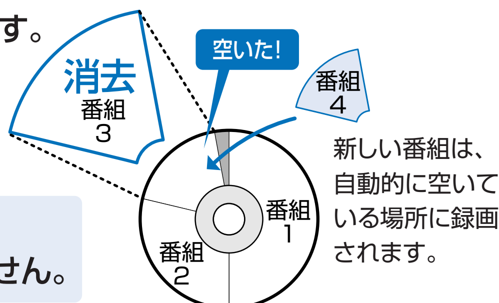
- テープが無くても放送番組が録画できます。
- DVDにも録画は行えます。

ハードディスクやDVDディスクの空きが無いときは

- 見終った番組を消して「空き」を作ります。

番組を消す操作が必要。

まだ見ていない番組の上から誤って録画する（消してしまう）心配はありません。



新しい番組は、自動的に空いている場所に録画されます。

録画できる時間は

- ハードディスク（本体内蔵）なら約**206**時間。（DV-TR11に録画画質3倍長時間（EP）で録画した場合）
  約206時間（120分テープの最大約103本分）＝ 普段お使いになるなら**ハードディスクで十分**です。



＝ 最大約**103本分！**（約206時間）

違いは

はじめから再生したいときは

- 録画した番組を見るときは、再生ボタンを押すだけです。
  テープのように巻き戻しをする必要はありません。
  最後に録画した番組が再生されます。

見たい番組を探すときは

- テレビ画面に録画番組一覧（録画リスト）表示をさせて、かんたんに探せます。

録画リストから選んで再生

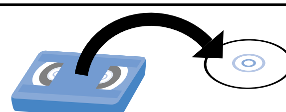
録画番組一覧		
録画した番組1	録画した番組2	録画した番組3
録画した番組4	録画した番組5	録画した番組6

画質は

- 映像はデジタル形式で録画されているので、繰り返し再生しても、画質は劣化しません。

ビデオテープに保存してある大切な記録は、DVDディスクにコピーして保存しておくことをおすすめします。

大切な記録はディスクに保存



ハードディスク（本体内蔵）とDVDについて

ハードディスクってなに?

本体の中には、放送番組を録画できる記録装置が入っています。この記録装置を「ハードディスク」といいます。

- ハードディスクは録画容量が多いので、たくさんの番組を録画できます。

DV-TR11の場合：約**206**時間※
（120分ビデオテープ103本分）

※ 録画画質 3倍長時間（EP）で録画した場合

おすすめの使いかた

本機は、ハードディスクに録って見る使いかたがおすすめです。

- 内蔵のハードディスクに録画するので、録りたいときにすぐに録れ、見たいときにすぐに見られます。



内蔵のハードディスク

ハードディスク（本体内蔵）は、一時的な録画場所として使うのに適しています。

- 保存したい番組はDVDにコピー（移動）して保存します。

ハードディスクにはたくさん録画できるけど…

たくさん録画できて便利なのがハードディスク。でも、いつかは番組でハードディスクがいっぱいになり、録画できなくなります。
そんなときは、ハードディスクから不要な番組（見終った番組）を消して空きを作りましょう。

DVDはどう使えばいいの?

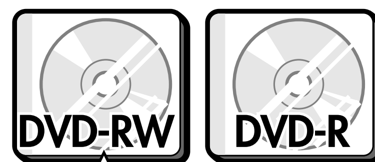
- **市販されているDVDビデオを再生します。**


26ページ

- **ハードディスク（本体内蔵）に録画した番組の保存に使えます。保存は、DVDにコピー（移動）して保存します。**


29ページ

DVDは、保存用として使うのに適しています。



デジタルチューナーなどからハードディスクに録画したデジタル放送の「1回だけ録画可能」の番組の保存には、CPRM対応のDVD-RWまたはCPRM対応のDVD-Rを使用してください。


39ページ

ちょっと一言

直接DVDに録画したい場合は…

別冊の取扱説明書「2.操作編」**30**ページをご覧ください。

直接VHS（ビデオ）に録画したい場合は…

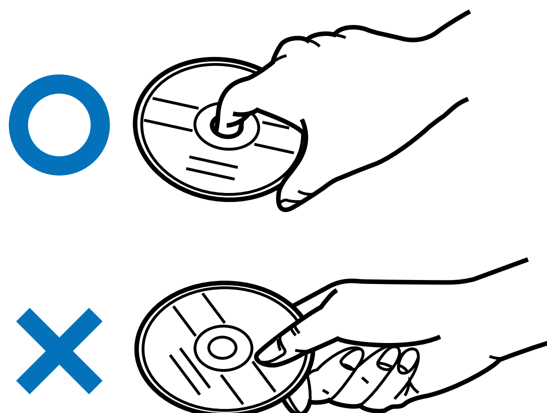
別冊の取扱説明書「2.操作編」**88**ページをご覧ください。

DVDを使うときに注意することは?

DVDの持ちかた

光っている面に手を触れないように持ってください。指紋などがつくと、録画や再生ができなくなる場合があります。

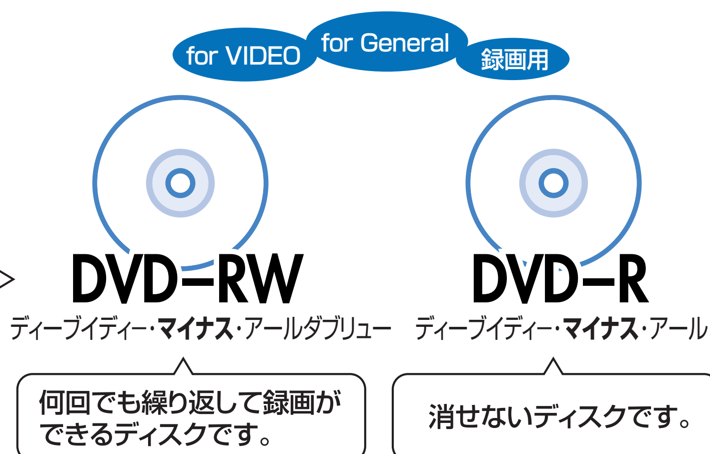
DVDに紙やラベル、シールなどを貼らないでください。



録画に使えるDVD

DVDをご購入する際は、必ず「for VIDEO」、「for General」、「録画用」のいずれかの表記のあるDVDをお求めください。

デジタルチューナーなどからのデジタル放送の録画には、CPRM対応のDVD-RWまたはCPRM対応のDVD-Rをお使いください。39ページ



録画に使えないDVD

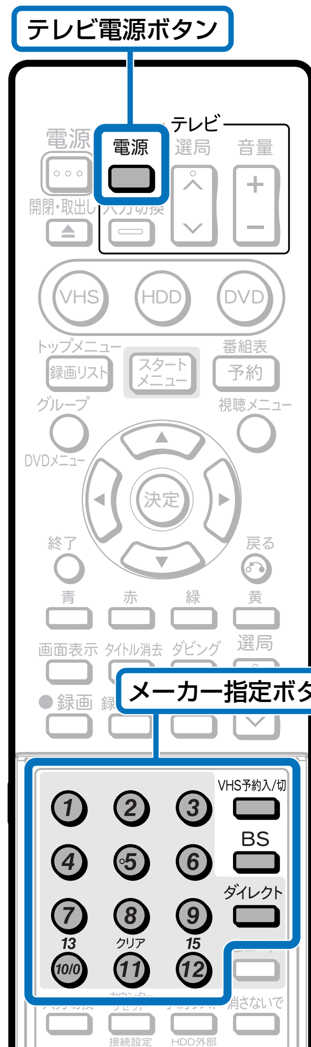
DVD+RW、DVD+R、DVD-RAMは録画に使えません。
DVDをご購入の前に必ずご確認ください。



本機を使うための準備をしよう

本機のリモコンでお使いのテレビを操作できます。テレビを操作してみましょう。

● 本機のリモコンから出る信号を、お使いのテレビに合わせると本機のリモコンでテレビの操作が行えます。



ふたを開けたところ

1

テレビ電源ボタンを押したまま、「メーカー指定ボタン」（下の表）を同時に5秒以上押して設定します。

メーカー指定ボタン	メーカー指定ボタン	メーカー指定ボタン	メーカー指定ボタン	メーカー指定ボタン
シャープA 1	松下1 4	ソニー 7	東芝 13 10/0	三洋2 VHS予約入/切
シャープB 2	松下2 5	三菱 8	パイオニア クリア 11	フナイ BS
シャープC 3	日本ビクター 6	日立 9	三洋1 15 12	アイワ ダイレクト

「シャープB」に設定する場合はテレビ電源ボタンと2を同時に5秒以上押します。
工場出荷時は、「シャープA」に設定されています。

2

設定が完了すると、つぎの操作が行えます。
テレビを操作できるか確認しましょう。

電源

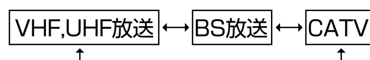
：テレビの電源を入／切します。

音量

：テレビの音量を調整できます。

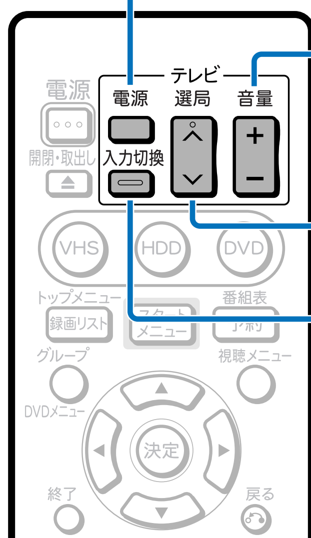
選局

：テレビのチャンネルを切り換えできます。
テレビのタイプや設定により、切り換わるチャンネルは異なります。



入力切換

：テレビの入力切換を行います。
「ビデオ1」や「ビデオ2」などの切り換えができます。



テレビの操作ができないときは

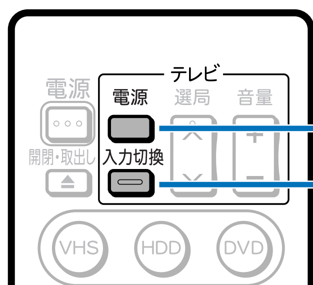
● 再度設定し直してください。例えば、シャープ製のテレビをお使いの場合は3種類の信号があります。順番に設定し直して操作してみましょう。

詳しくは別冊の取扱説明書 1. 接続・準備編 ▶▶▶ 65ページをご覧ください。

操作をするための準備をしよう

テレビと本機の準備をしましょう。

- 操作をする前に接続や設定がお済みでないときは、別冊の取扱説明書 1. 接続・準備編 で接続や設定を行ってください。





表示は例です。お使いのテレビにより異なります。

テレビの準備

1 リモコンのテレビ 電源 ボタンを押して、テレビの電源を入れます。

- テレビの主電源が切れているときは、リモコンのテレビ 電源 ボタンを押してもテレビの主電源は「入」にできません。テレビの主電源を「入」にしてください。

2 テレビの入力を、本機を接続した入力に切り換えます。

例）テレビの外部入力（ビデオ入力）1端子に本機を接続した場合。

リモコンのテレビ 入力切換 ボタンを押して、テレビの入力を「ビデオ1」に切り換えます。

本機の準備

3 本体の電源ボタンまたはリモコンの 電源 を押して、本機の電源を「入」にします。

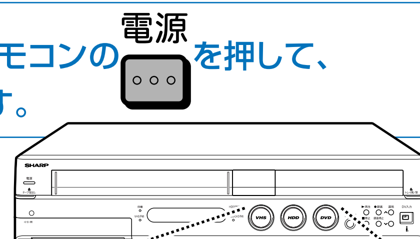


電源

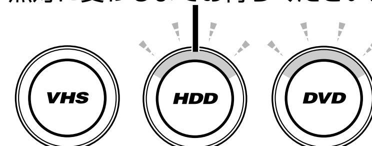
本体の電源ボタン

- 本機の電源を入れると、本体のHDD・DVDモード選択ボタンが点滅します。
  点滅中は操作のための準備を行っていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

※ **HDD：**ハードディスクのことです。



点灯に変わるまでお待ちください。



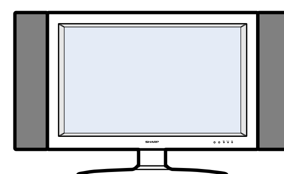
本体前面のモード選択ボタン

映像が映らないときはここを確かめてください。

- 手順**2**でテレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換えていますか。
- アンテナの接続やテレビとの接続は正しいですか。
  別冊の取扱説明書 1. 接続・準備編
  ▶▶▶ **16**～**31**ページでご確認ください。
- 共通出力端子の映像出力端子とHDD・DVD専用出力端子のS映像出力端子をテレビに接続するときは、それぞれ別の入力端子（入力1と入力2など）へ接続してください。
  ▶▶▶ **41**ページをご覧ください。

テレビ画面に本機の映像が映ります。

これで準備は完了です。



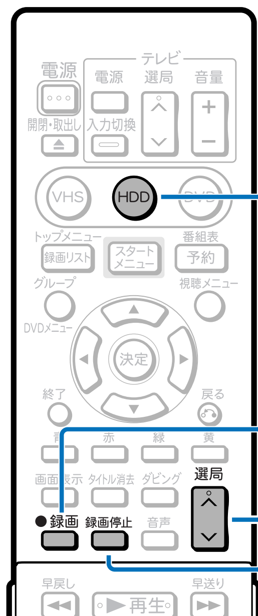
録画や再生などの操作は次のページをご覧ください。
☞ さっそく使ってみましょう ▶▶▶ **8**ページ

基本的な使いかたを紹介します。

7ページの操作で、あらかじめテレビと本機の電源を入れておきましょう。

1 ハードディスク（本体内蔵）に番組を録画します。

● 番組の録画は、録画したい場所とチャンネルを選んで ●録画 を押すだけです。



内蔵のハードディスクに録画

録画が始まるとオレンジ色に点灯します。

1 ① HDD を押して、HDD※モードにします。
② 録画したいチャンネルを選びます。

2 ●録画 を押します。

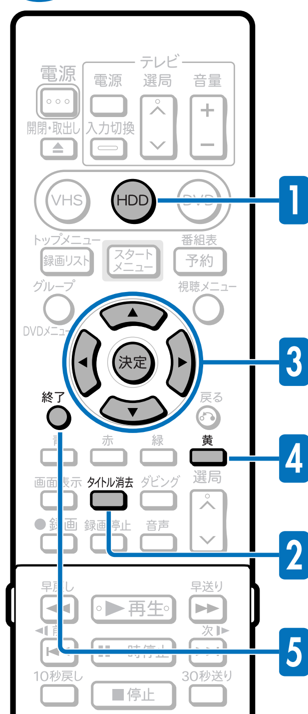
3 録画を停止するときは、録画停止 を押します。

※ **HDD**：ハードディスクのことです。

ハードディスクに録画しよう 12ページ

3 見終わった番組は消しましょう。

● 見終わった番組の消去も録画一覧から選んでかんたんに消せます。



1 HDD を押して、HDDモードにします。

2 タイトル消去 を押します。

● タイトル選択消去画面が表示されます。

3 ▲▼◀▶ で消去したい番組を選び、決定 を押します。

● 選ばれた番組には（ゴミ箱マーク）が付きます。

4 黄（消去実行）を押します。

● 選んだ番組が消去されます。

5 終了 を押し、終了します。

● テレビ画面に戻ります。

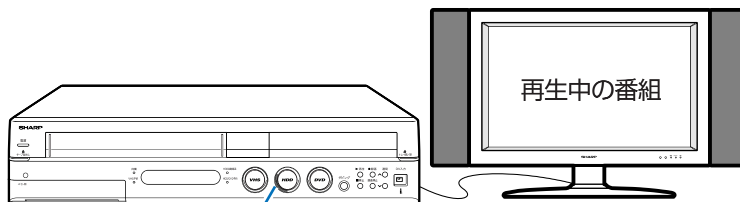
録画した番組を消そう 35ページ

2 ハードディスクに録画した番組を見ます。

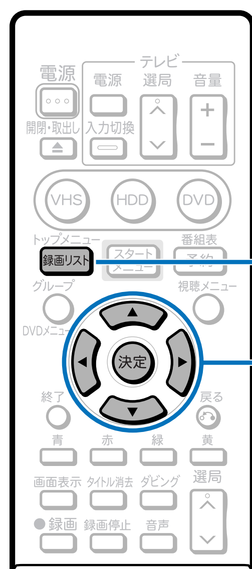


今録画した番組を再生するときは

- ▶再生 を押すだけで見られます。
- 再生を停止するときは ■停止 を押します。



再生が始まると青色に点灯します。

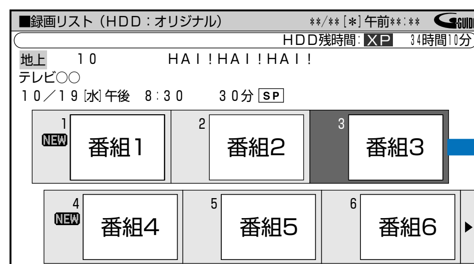


番組を選んで再生するときは

- 複数の番組を録画したときでも、録画した番組はテレビ画面に一覧表示できますので、再生したい番組がかんたんに選べます。（録画リスト）

1 録画番組一覧（録画リスト）は 録画リスト を押すと表示されます。

2 再生したい番組を ▲ ▼ ◀ ▶ で選び、決定 を押して再生します。



選んで再生



再生しよう ▶▶▶ 14ページ

ちょっと一言

保存したい番組はDVDにコピー（移動）して保存します。（ダビング）

デジタルチューナーなどからのデジタル放送の録画には、CPRM対応のDVD-RWまたはCPRM対応のDVD-Rをお使いください。

- 一体型だからDVDへのコピー（移動）もかんたんです。

録画用DVD

繰り返し録画できるDVD-RWがおすすめ!!

DVD-RW — 何回でも繰り返して録画ができるディスクです。

DVD-R — 消せないディスクです。

編集機能を使えば、コマーシャルなど不要な部分を削除してダビングできます。

「シーン消去」▶▶▶ 27ページ

☞ダビングの操作は次のページ

基本的なダビングのしかたを紹介します。

7ページの操作で、あらかじめテレビと本機の電源を入れておきましょう。

● 録画に使えるディスクについては**39**ページをご覧ください。

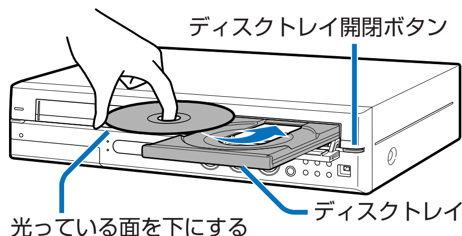
残しておきたい番組はハードディスクからDVDにコピー（移動）して保存しましょう。（ダビング）

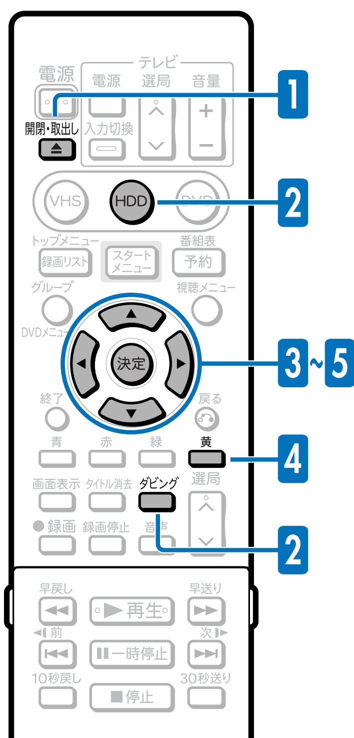
新品のDVD-RWをセットすると…

新品のDVD-RWをセットしたときは、自動的に「初期化」という動作がはじまります。初期化中はテレビ画面に初期化中を示す表示が出ますので、完了するまでお待ちください。

初期化については別冊の取扱説明書 2. 操作編 ▶▶▶ 170ページ

［DVDのセットのしかた］





1 録画用DVDをセットしましょう。

① 開閉・取出し を押し、ディスクトレイを開ける

② 録画用DVDをセットする

③ 開閉・取出し を押し、ディスクトレイを閉める

2 「ダビング」の画面を表示しましょう。

① HDD を押して、HDDモードにする

② ダビング を押す

3 ダビングの設定をしましょう。

① ▲▼で ダビング元「HDD」を選び、決定を押す

② ▲▼で ダビング先「DVD」を選び、決定を押す

③ ▲▼で「録画画質変換ダビング」を選び、決定を押す

4 ダビングする番組を選びましょう。

① ▲▼◀▶でダビングしたい番組を選び、決定を押す

② 黄（選択終了）を押す

5 ダビングをしましょう。

① ▲▼で「録画画質」を選び、決定を押す

② 「次へ」で決定を押す

③ ◀▶で「すぐにダビング」を選び、決定を押す

④ 「確認」で決定を押す

ダビングが始まります。

DVDに残そう ▶▶▶ 29ページ

録画や再生の基本操作

● 録画や再生の基本操作を知り、本機を楽しみましょう

もくじ

第1章

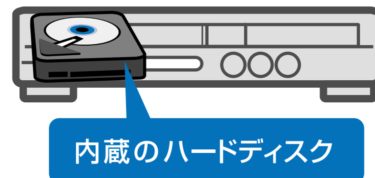
番組をハードディスクに録画しよう

● 本体に内蔵されているハードディスクのことを、リモコンやテレビに表示される画面では「HDD」と記載しています。

本機の場合

● 内蔵のハードディスクに録画できますので、ビデオテープが無いときも、すぐに、気軽に、録画ができます。

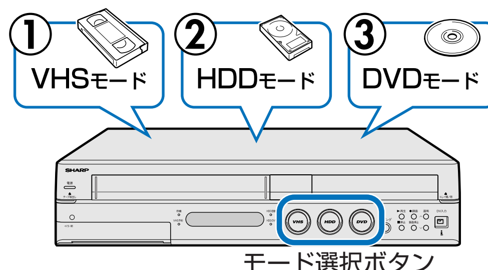
● ビデオテープの場合、ビデオテープのどこからでも録画ができるので、録画済みの番組を誤って消してしまう心配がありますが、ハードディスク（本体内蔵）の場合、空いている場所に録画されるので、録画済みの番組を誤って消してしまう心配はありません。



内蔵のハードディスク

本機には3つの操作・動作モードがあります。本機の使用目的によって、3つのモードを切り換えながら操作をしましょう。

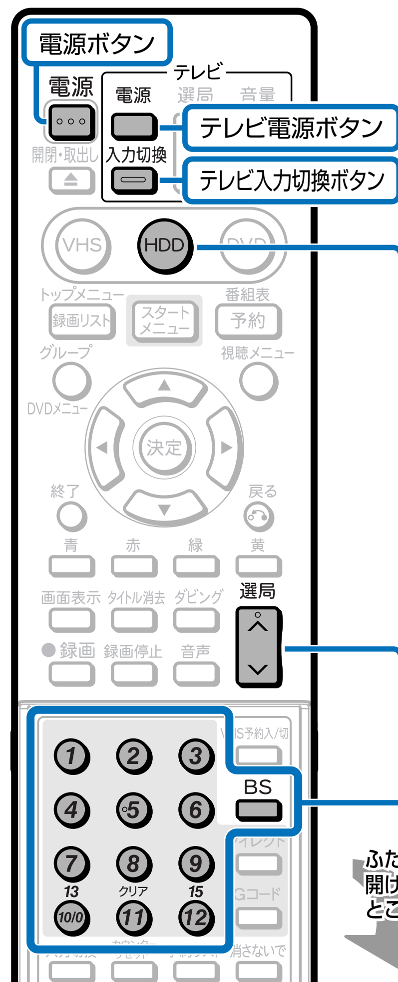
● VHSモード：ビデオテープの録画や再生をしたいときに選びます。
● HDDモード：ハードディスクの録画や再生をしたいときに選びます。
● DVDモード：DVDの録画や再生をしたいときに選びます。



モード選択ボタン

本体のモード選択ボタンまたはリモコンの VHS、HDD、DVD を押して、モードを切り換えます。

［リモコン（操作に使うボタン）］



番組を録画しよう！ ☞操作はここから始まります。

1

① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる

② リモコンのテレビ入力切換ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源を押し、本機の電源を入れる

● 電源を入れたときは、自動的に「HDD（ハードディスク）」が選ばれます。
☞手順3へ進む

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

VHSモード選択ボタン（VHS選択時点灯）

DVDモード選択ボタン（DVD選択時点灯）

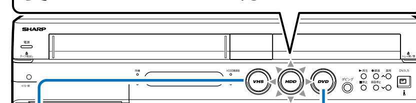
2

DVDモード選択ボタンまたはVHSモード選択ボタンが点灯しているときは

HDD※（ハードディスク）を押し、HDDモードにする

※ **HDD**：ハードディスクのことです。

● HDD を押すとハードディスク側の画面表示が黄色で表示されます。（表示は1分後に消えます。）



選ばれたほうが黄色で表示されます。

3

①〜⑫(15)または選局 を押し、録画したいチャンネルを選ぶ

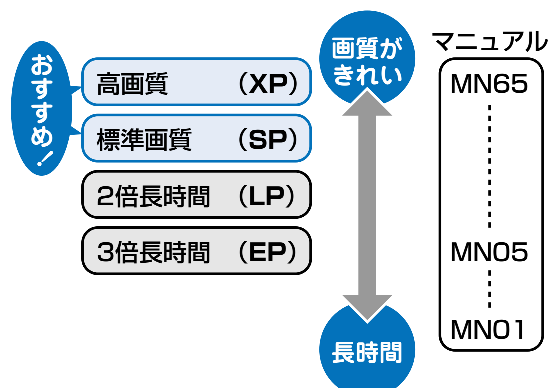
● BS放送を数字ボタンで選ぶときは、先にBSを押してから数字ボタンでチャンネルを選びます。

次ページの手順へつづく >>

録画画質とは

- 録画画質は、録画の画質や録画できる時間を決める設定値のことです。
- 本機には、5つの録画画質があります。
  「高画質（XP）」、「標準画質（SP）」、「2倍長時間（LP）」、「3倍長時間（EP）」と「マニュアル（MN）」です。
- MN（マニュアル）では、65段階の値を選べます。値が大きいほどきれいな画質で録画できます。
- きれいな画質で録画するには、ハードディスクやDVDにたくさんの空きが必要になります。つまり、きれいな画質で録画するほど、録画できる時間の合計は短くなります。

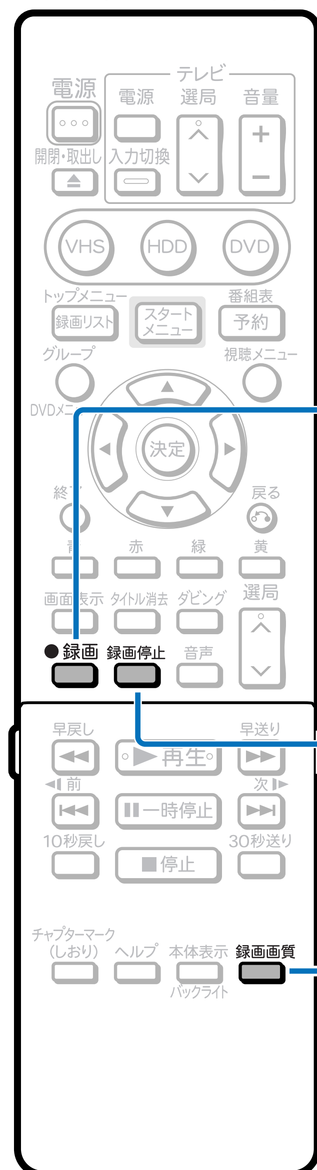
録画画質



録画できる時間（DV-TR11の場合）

	ハードディスク	DVD
高画質 （XP）	約39時間	約1時間
標準画質 （SP）	約68時間50分	約2時間
2倍長時間（LP）	約137時間40分	約4時間
3倍長時間（EP）	約206時間30分	約6時間

［リモコン（操作に使うボタン）］



4 録画画質を選ぶ

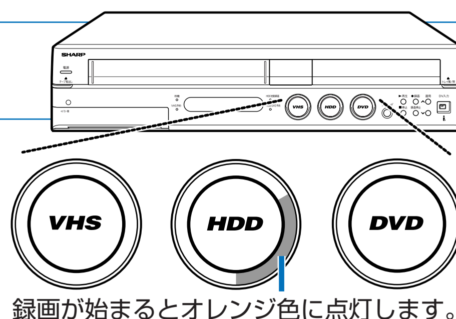
- 録画画質 をくり返し押し、録画画質を選んでください。

→ XP → SP → LP → EP → MN○○ →

※MN○○：マニュアルの値

5 ●録画 を押す

- 録画が始まります。
- 本体のHDDモード選択ボタンがオレンジ色に点灯します。



録画が始まるとオレンジ色に点灯します。

6 録画を停止するときは、録画停止 を押す

- 録画が終了します。

録画の一時停止はできません

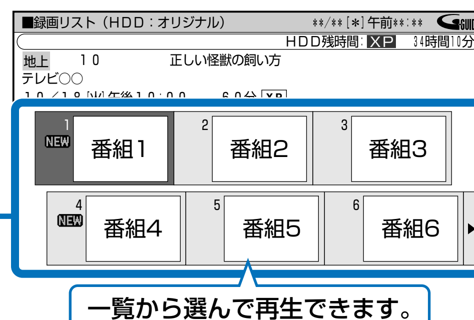
- 不要な場面（シーン）をカットしたいときは、「編集」の操作を行って、不要な場面（シーン）をカットしてください。

第2章 ハードディスクに録画した番組を再生しよう

- 本体に内蔵されているハードディスクのことを、リモコンやテレビに表示される画面では「HDD」と記載しています。

本機の場合

- 録画した番組をすぐに見たいときは再生ボタンを押すだけで最後に録画した番組が見られます。ビデオテープの早送りや巻き戻しをする必要がありません。
- 録画した番組の検索も「録画リスト（録画した番組の一覧表）」でかんたんに探せます。15ページ

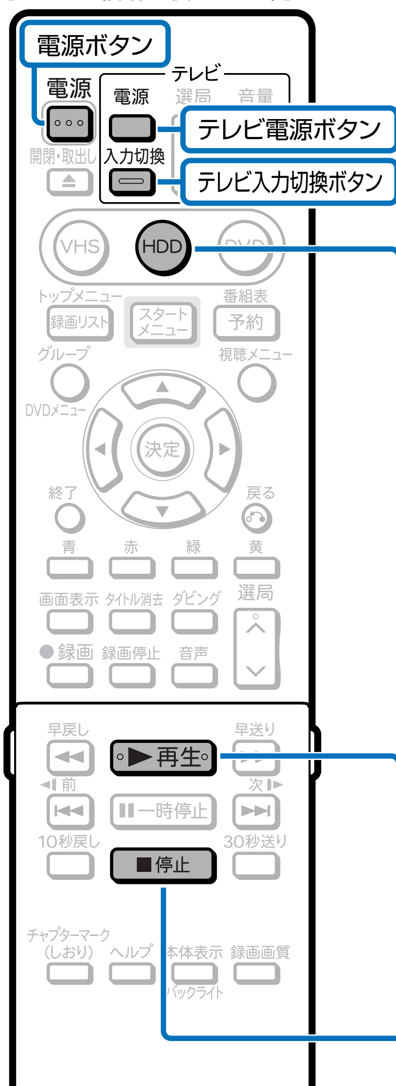


一覧から選んで再生できます。

ハードディスクに録画した番組をすぐに見たいときは

▶再生 を押して再生します。

[リモコン（操作に使うボタン）]

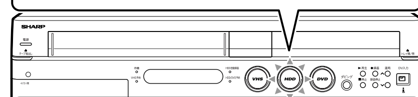


すぐに再生しよう！ 操作はここから始まります。

1
① リモコンのテレビ 電源 ボタンを押して、テレビの電源を入れる
② リモコンのテレビ 入力切換 ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 電源を入れたときは、自動的に「HDD（ハードディスク）」が選ばれます。
  手順3へ進む

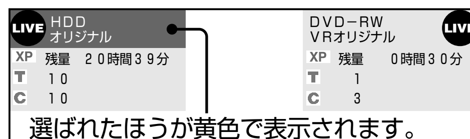
本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



2
DVDモード選択ボタンまたはVHSモード選択ボタンが点灯しているときは
HDD※（ハードディスク）を押し、HDDモードにする

※ **HDD**：ハードディスクのことです。

- HDD を押すとハードディスク側の画面表示が黄色で表示されます。（表示は1分後に消えます。）



選ばれたほうが黄色で表示されます。

3
▶再生 を押す

- 番組の再生がはじまります。

4
再生を止めるときは ■停止 を押す

- 止めた後に、つづきを見ることもできます。

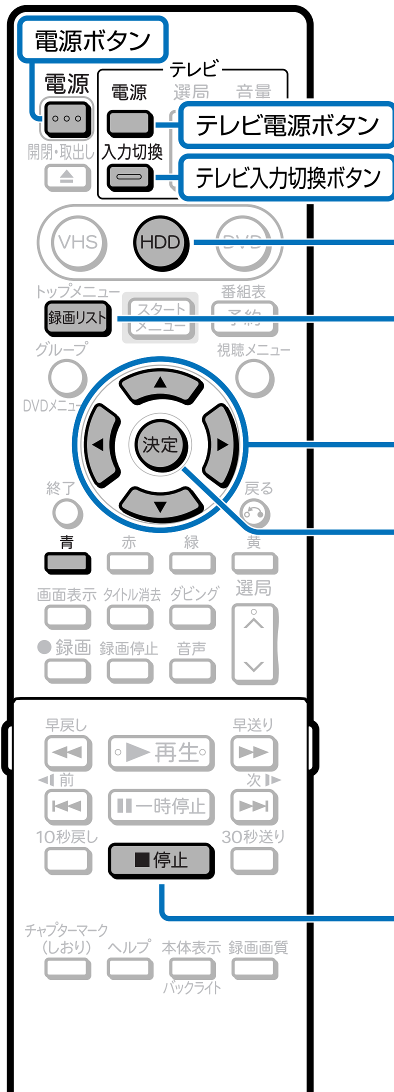
つづき再生について 17ページ

ハードディスクに録画した番組を選んで再生するときは

☞ 録画リストからタイトル（録画した番組）を選んで再生します。

- 録画した番組のことを「タイトル」といいます。
- 録画した番組の一覧表のことを「録画リスト」といいます。

［リモコン（操作に使うボタン）］



ハードディスクのタイトル（録画した番組）を選んで再生しよう!

☞操作はここから始まります。

1

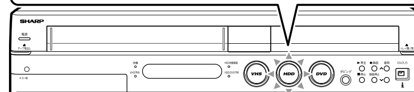
① リモコンのテレビ［電源］ボタンを押して、テレビの電源を入れる

② リモコンのテレビ［入力切換］ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの［電源］を押し、本機の電源を入れる

- 電源を入れたときは、自動的に「HDD（ハードディスク）」が選ばれます。
  ☞手順3へ進む

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



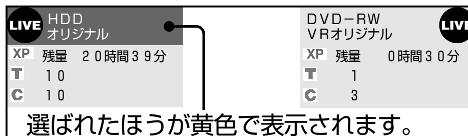
2

DVDモード選択ボタンまたはVHSモード選択ボタンが点灯しているときは

［HDD］※（ハードディスク）を押し、HDDモードにする

※ **HDD**：ハードディスクのことです。

- ［HDD］を押すとハードディスク側の画面表示が黄色で表示されます。（表示は1分後に消えます。）



選ばれたほうが黄色で表示されます。

3

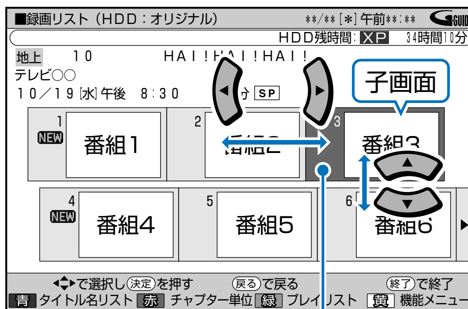
［録画リスト］を押し、

［▲］［▼］［◀］［▶］で

見たいタイトル（録画した番組）を選ぶ

- 選んだタイトルが子画面のまま再生されます。

［録画リスト（画面リスト）の例］

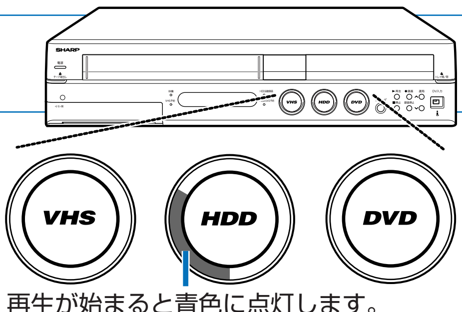


選んでいる番組（黄色で表示されます。）

4

［決定］を押し、再生する

- 選んだ番組の再生が始まります。
- 再生中は本体のHDDモード選択ボタンが青く点灯します。



再生が始まると青色に点灯します。

5

再生を止めるときは［■停止］を押す

- 止めた後に、つづきを見ることもできます。

つづき再生について ▶▶▶ 17ページ

- 番組の最後まで再生すると再生が停止し、自動的に現在放送されている番組に戻ります。

録画リストの切り換え

- 録画リストは、［青］を押すごとに「画面リスト※」⟷「タイトル名リスト※」に表示が切り換わります。

※ **画面リスト：**
録画した番組の初めの部分が子画面となり、一覧表示されます。

※ **タイトル名リスト：**
録画した番組がタイトル名（番組名）で一覧表示されます。

［タイトル名リストの例］

■録画リスト（HDD：オリジナル） **/**［*］午前**:**
HDD残時間: XP 34時間10分
地上 10 HAI!HAI!HAI!
テレビ○○
10／19［水］午後 8:30 30分 SP

		タイトル名	録画日		時間	画質
NEW	1	正しい怪獣の飼い方	10／18	［火］	60分	XP
	2	外へ飛び出そう	10／18	［火］	30分	SP
	3	HAI!HAI!HAI!	10／19	［水］	30分	SP
NEW	4	自然のすべて～昆虫から見た世界	10／20	［木］	120分	LP
	5	はぐれ刑事ぶらり旅	10／20	［木］	60分	XP
	6	俺は待ってないぜ	10／20	［木］	60分	EP

第3章 早送り・早戻し再生やスロー再生など、再生時に便利な機能を使うとき

ハードディスクやDVDの再生時に覚えておくと便利な機能です。

いろいろな再生が楽しめます。

- 再生中に、早送りや早戻し、静止画再生、スロー再生、逆スロー再生など、いろいろな再生ができます。
- コマーシャルなどを飛ばして見たいときは、瞬時に飛ばせる「30秒送り」機能を使います。
- ドラマのセリフを聞き逃したのでちょっと戻して再生したいときは、「10秒戻し」機能を使います。

いろいろな再生のしかた

早送り・早戻ししたり、見たい場面（シーン）を映像を見ながら素早く探すときは早送り再生／早戻し再生をする（サーチ）

1 再生中に 早送り［▶▶］または 早戻し［◀◀］を押す

- 押すたびに次のように早送り再生や早戻し再生の速さが変わります。



- 早見・早聞き再生は、早送り再生で働く機能です。

2 早送り再生や早戻し再生を解除するときは ［▶再生］を押す

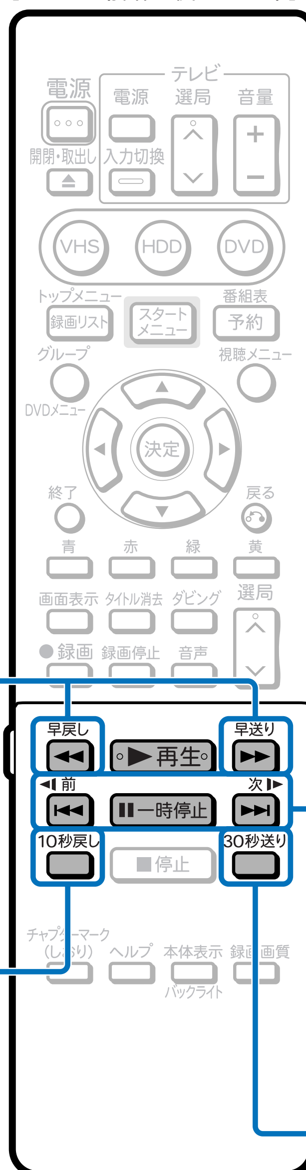
- 早送り再生や早戻し再生が解除され、再生画面に戻ります。
- タイトル（録画した番組）をまたぐ早送り再生や早戻し再生はできません。
- ハードディスクの場合は、タイトル（録画した番組）の最後まで早送り再生をすると、再生が停止します。

見逃した場面（シーン）を見直したいときはちょっと戻して再生する（10秒戻し）

1 再生中に 10秒戻し［ ］を押す

- 約10秒前に戻って再生します。
- ドラマのセリフを聞き逃したときなどに便利です。

［リモコン（操作に使うボタン）］



メモしたり、じっくり確かめたい映像は静止画にする（静止画再生／コマ送り再生）

1 再生中に［一時停止］を押す

● 静止画再生になります。

2 ［次］または［前］を押し、「コマ送り／コマ戻し」再生する

● ボタンを押して離すと、コマ送り／コマ戻しされます。

3 静止画再生を解除するときは［▶再生］を押す

● 静止画再生が解除され、再生画面に戻ります。
● 静止画再生が約15分間続くと、画面の焼き付きを防ぐため、自動的に再生画面に戻ります。

じっくり見たい場面（シーン）はスローで見る（スロー再生／逆スロー再生）

1 静止画再生中に［次］を2秒以上押し続ける

● スロー再生になります。
● 静止画再生中に［前］を2秒以上押し続けると、逆スロー再生になります。

2 スロー再生を解除するときは［▶再生］を押す

● スロー再生が解除され、再生画面に戻ります。
● タイトル（録画した番組）をまたぐスロー再生はできません。
● タイトル（録画した番組）の最後まで再生すると、スロー再生が解除されます。

コマーシャルなどを飛ばして見たいときは（30秒送り）

1 再生中に［30秒送り］を押す

● 約30秒先にジャンプします。
● コマーシャルなどを飛ばして見るときに便利です。

途中まで見たタイトル（録画した番組）のつづきを見たいときは

つづき再生（停止した場所から）で見られます。
ただし、次の制限があります。
● 途中まで見たタイトル（録画した番組）は、再生の操作をするとつづきから再生されます。
● 初めから再生したいときは、機能メニューの再生項目で再生のしかたを選びましょう。

再生中に停止した後でつづきを見る場合

① ［▶再生］を押す
● 前回停止したところから再生が始まります。

録画リストからタイトル（録画した番組）を選んでつづきを見る場合

① ［録画リスト］を押す
● 録画リストが表示されます。

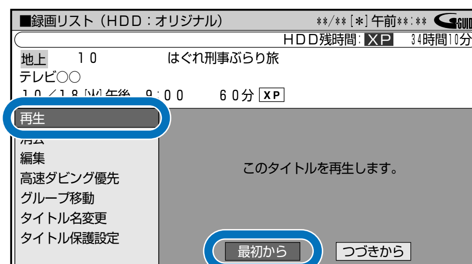
② ［▲］［▼］［◀］［▶］を押して再生したいタイトル（録画した番組）を選び、［決定］を押す
● 前回停止したところから再生が始まります。

再生を途中で停止したタイトル（録画した番組）を初めから再生したい場合

① ［録画リスト］を押す
● 録画リストが表示されます。

② ［▲］［▼］［◀］［▶］を押して再生したいタイトル（録画した番組）を選び、［黄］（機能メニュー）を押す

③ ［▲］［▼］を押して「再生」を選び、［決定］を押す



④ ［◀］を押して「最初から」を選び、［決定］を押す
● 選んだタイトル（録画した番組）が最初から再生されます。

録画や再生の基本操作

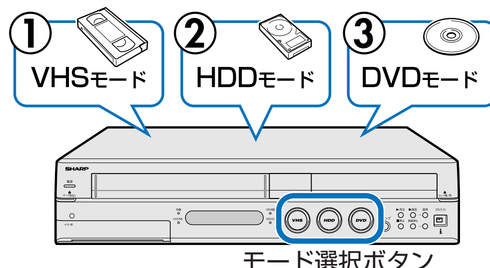
早送り・早戻し再生やスロー再生など、再生時に便利な機能を使うとき

第4章

ビデオテープを再生しよう

本機には3つの操作・動作モードがあります。
本機の使用目的によって、3つのモードを切り換えながら操作をしましょう。

- VHSモード：ビデオテープの録画や再生をしたいときに選びます。
- HDDモード：ハードディスクの録画や再生をしたいときに選びます。
- DVDモード：DVDの録画や再生をしたいときに選びます。



本体のモード選択ボタンまたはリモコンの VHS、HDD、DVD を押して、モードを切り換えます。

ビデオの操作をしたいときは？

☞ VHS を押し、VHS（ビデオ）モードにしてから再生の操作をします。

［リモコン（操作に使うボタン）］



ビデオテープを再生しよう！ ☞操作はここから始まります。

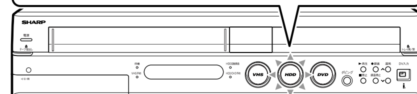
1

① リモコンのテレビ 電源 ボタンを押して、テレビの電源を入れる

② リモコンのテレビ 入力切換 ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの 電源 を押し、本機の電源を入れる

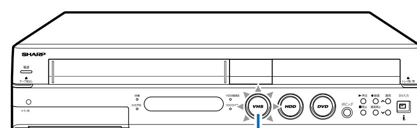
本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



2

VHS（ビデオ）を押して、VHS※モードにする

※ **VHS**：ビデオのことです。



- VHSモード選択ボタンが点灯します。

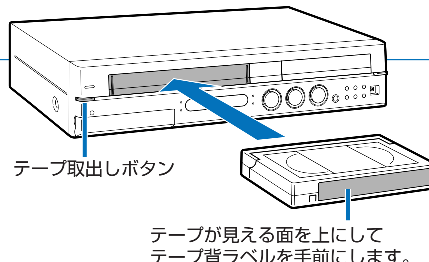
VHSモード選択ボタン

3

ビデオテープの中央部をゆっくり押して入れる

- ツメの折れたビデオテープを入れたときは、自動的に再生が始まります。
- テープを取り出すときは
  本体の ▲テープ取出し を押して、
  出てきたテープを水平に取り出します。

［ビデオテープのセットのしかた］



テープが見える面を上にしてテープ背ラベルを手前にします。

4

▶再生 を押す

- ビデオテープの再生が始まります。

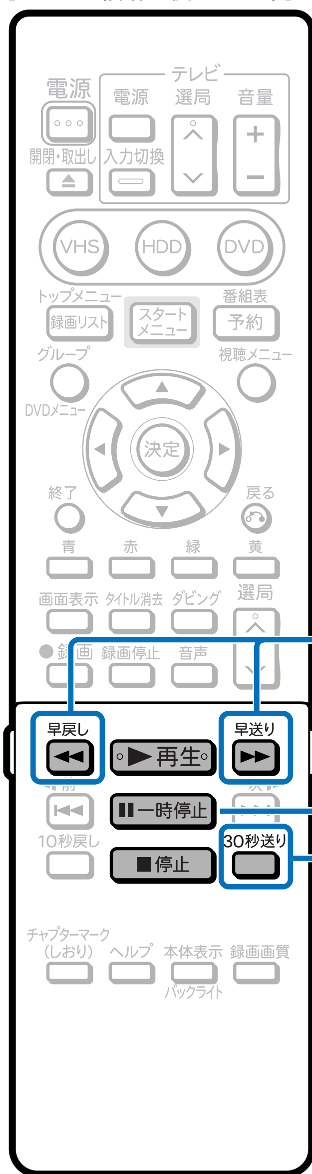
5

再生を止めるときは ■停止 を押す

ビデオテープの再生時に使える便利な機能はありますか？

☞ ビデオテープの再生中に、以下の便利な機能が使えます。

[リモコン（操作に使うボタン）]



早送り／早戻しをする

① 再生を止めて、早送り［▶▶］または早戻し［◀◀］（巻戻し）を押す

- 早送り、巻戻し中にもう一度押すと、高速の早送り、巻戻しに切り換わります。
- 高速の早送り・巻戻しに切り換わると、通常の早送り・巻戻しスピードには戻りません。

② 止めるときは［■停止］を押す

見たい場面（シーン）を映像を見ながら素早く探すときはビデオサーチをする（サーチ）

① 再生中に早送り［▶▶］または早戻し［◀◀］（巻戻し）を押す

- 押すたびにビデオサーチの速さが変わります。
  録画画質「SP」（標準）　「5倍速←→7倍速」
  録画画質「EP」（3倍）　「9倍速←→21倍速」
- 音声は出ません。
- ビデオサーチでは、画面に動作表示が出ません。

② 通常の再生に戻すときは、［▶再生］を押す

メモしたり、じっくり確かめたい映像は静止画にする（静止画再生／コマ送り再生）

① 再生中に［II一時停止］を押す

- 静止画再生になります。
- 静止画再生中にもう一度［II一時停止］を押すと、コマ送りされます。
- 音声は出ません。
- 静止画再生では、画面に動作表示が出ません。
- 静止画再生を5分間以上続けると、ヘッドやビデオテープの保護のため、自動的に通常の再生に戻ります。

② 静止画再生を解除するときは、［▶再生］を押す

コマーシャルなどを飛ばして見たいときは（30秒送り）

① 再生中に30秒送り［　］を押す

- 1回押すと約30秒ぶん早送り再生します。
  連続で4回まで押すと、約2分間の場面（シーン）を飛ばせます。
- コマーシャルなどを飛ばして見るときに便利です。

第5章

電子番組表（Gガイド）でハードディスクに予約録画しよう

電子番組表（Gガイド）で番組を選んで予約録画できます。

※ **電子番組表（Gガイド）**　本機は、テレビ画面に番組表を表示できます。この番組表を電子番組表（Gガイド）といいます。

電子番組表（Gガイド）を使うには

☞ 電子番組表（Gガイド）データの取得が必要です。

- ご購入時の状態では、電子番組表（Gガイド）は表示できません。
  電子番組表（Gガイド）を使うには以下の準備が必要です。



- Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.の日本国内における登録商標です。
- Gガイドは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.のライセンスに基づいて生産しております。
- 米Gemstar-TV Guide International, Inc.およびその関連会社は、Gガイドが供給する放送番組内容および番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。また、Gガイドに関連する情報・機器・サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。

電子番組表（Gガイド）データを取得しよう！

☞**操作はここから始まります。**

1 本機の時計を合わせましょう

- 本機の時計を合わせ直したい場合は ▶▶▶ 1. 接続・準備編 45ページ

2 チャンネルを設定しましょう

- チャンネルを設定し直したい場合は ▶▶▶ 1. 接続・準備編 51ページ

3 電子番組表（Gガイド）データの送信時刻を確認しましょう

- 42ページの表をご覧になり、送信時刻を確認してください。

▼

データを取得します

4 電子番組表（Gガイド）データの取得準備をする

- 確認した送信時刻の10分以上前に、本機の電源を切ってください。

▼

データの取得開始

- 送信時刻になるとデータを自動的に受信します。

本体表示部

番組表取得中

バックライトは消灯しています。

▼

データの取得完了

- 本体表示部の「番組表取得中」が消えたら、電子番組表（Gガイド）をお使いになれます。
- 1回のデータ取得で、最大8日分の番組表を受信（更新）できます。

[リモコン（操作に使うボタン）]



その他の予約録画のしかた

- 日時を指定して予約録画をしたい場合は ▶▶▶ 2. 操作編 50ページ

今現在放送中の番組は予約できません

- 今現在放送中の番組を選ぶと、選んだ番組がテレビに映ります。

電子番組表（Gガイド）で予約録画しよう！

☞操作はここから始まります。

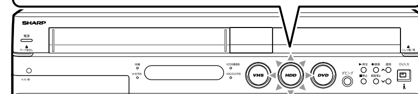
1

① リモコンのテレビ［電源］ボタンを押して、テレビの電源を入れる

② リモコンのテレビ［入力切換］ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの［電源］を押し、本機の電源を入れる

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



2

VHSモード選択ボタンが点灯しているときは

［HDD］※（ハードディスク）を押し、HDDモードにする

※ **HDD**：ハードディスクのことです。

3

［番組表 予約］を押す

- 電子番組表（Gガイド）が表示されます。
- はじめてお使いになったときなど、電子番組表（Gガイド）データが取得できていないときは番組表が表示されません。

表示されないときは ▶▶▶ 20ページ

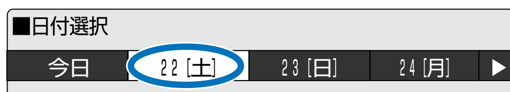
[電子番組表（Gガイド）の表示例]

次ページの手順へつづく >>

第5章 電子番組表（Gガイド）でハードディスクに予約録画しよう（つづき）

違う日時の電子番組表（Gガイド）を表示させるには

● 電子番組表（Gガイド）を表示しているときに、次の操作で違う日時の番組表を表示できます。



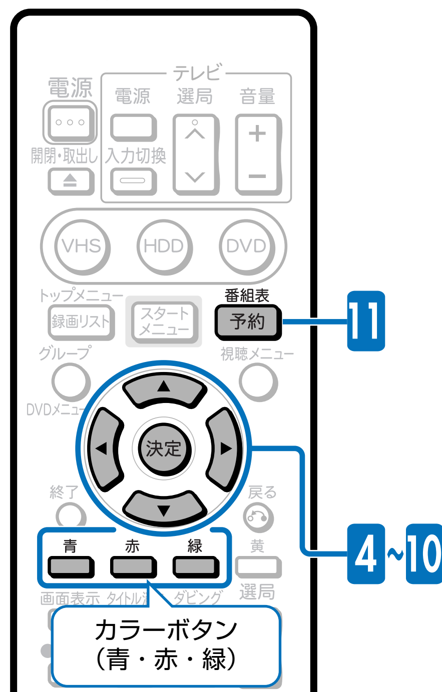
① 緑（日時選択）を押し、◀▶で日付を選び、決定を押す



② ◀▶で予約したい時間帯を選び、決定を押す

● 「検索」や「日時選択」についての詳細は、2. 操作編 40〜42ページをご覧ください。

[リモコン（操作に使うボタン）]



予約の設定をしましょう

4 ▲▼で放送局を選ぶ

選んでいる番組（黄色で表示されます。）



5 番組を選ぶ

① ◀▶で番組を選ぶ

前の時間帯を表示※

次の時間帯を表示

● ▶を何回か押すと、次の時間帯の番組を表示できます。

② 決定を押す

※ 現在の時刻より前の番組表は表示できません。

予約延長機能について

● 本機は、午後5時〜午後9時までの間に放送開始される番組で、電子番組表の情報から延長情報（「延長」「野球」「繰り下げ」などの延長に関する言葉（キーワード））を検出すると、放送時間が延長される可能性のある番組として下の画面を表示します。同じチャンネルの翌朝午前5時までの番組を繰り下げ対象として下の画面を表示します。

● 録画終了時刻を延長する場合は、◀▶で延長したい時間を選び、決定を押します。

予約された番組は延長により放送時間が変更される場合があります。

あらかじめ録画終了時間を延ばして予約しますか？。

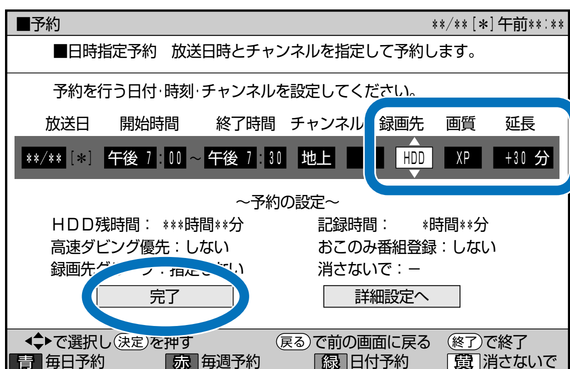
延長しない	１５分延長	３０分延長	６０分延長	９０分延長

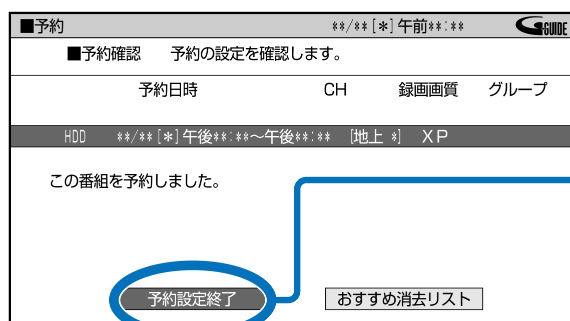
延長キーワードの設定

● 延長に関する言葉（キーワード）は、「各種設定」－「録画機能設定」－「延長キーワード設定」で追加・変更できます。

2. 操作編 158ページ

次ページの手順へつづく >>





予約が完了し、
HDD/DVD予約ランプが点灯します。

画面が電子番組表（Gガイド）に戻ります。

● 電源を切っても予約録画は働きます。

予約の設定をしましょう

6 録画先をハードディスクに設定する

① ◀を何回か押して「録画先」の項目を選ぶ

② ▲▼で「HDD」を選び、決定を押す

7 ▲▼で録画画質を選び、決定を押す

● 録画画質については**13**ページをご覧ください。

8 録画終了時間の延長設定をしたいときは、▲▼で延長時間を選び、決定を押す

● 延長時間は、次のように切り換わります。

切 ↔ +15分 ↔ +30分 ↔ +60分 ↔ +90分

● 手順**5**のあとに延長時間を設定しているときは、そこで設定した時間が選ばれています。

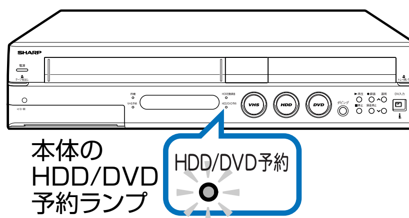
9 「完了」で決定を押す

● 予約した番組の確認画面が表示されます。

10 「予約設定終了」で決定を押す

予約完了

● 本体のHDD/DVD予約ランプが点灯します。



11 電子番組表（Gガイド）を消すときは、番組表 予約を押す

● 予約した番組は、リモコンふた内の 予約リスト で確認できます。

● 押すたびに「予約リスト（予約確認画面）」←→「テレビ画面」となります。

● 詳しくは、別冊の取扱説明書 2. 操作編 ▶▶▶ **55**ページをご覧ください。

第6章 Gコード®で ハードディスクに予約録画しよう

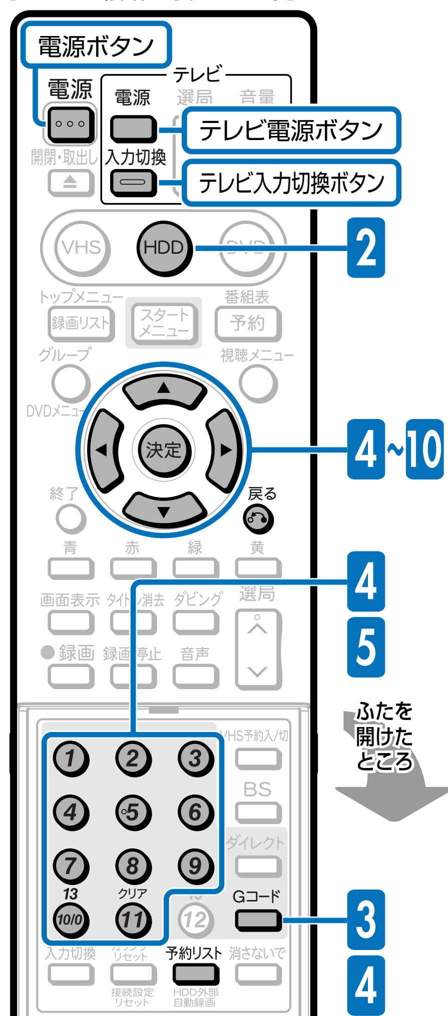
新聞や雑誌などのテレビ欄に載っている Gコード番号を使って番組を予約録画できます。

G-CODE®
- Gコード（またはG-CODE）はジェムスター社の登録商標です。
- Gコードシステムは、ジェムスター社のライセンスに基づいて生産しております。

［新聞のテレビ番組欄のGコード記載例］

12時
12：00 ニュースですよ！
35442 ― Gコード番号
12：20 和の美学
日本庭園の美を徹底解剖
705820

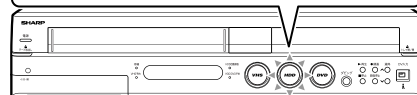
［リモコン（操作に使うボタン）］



Gコードで番組を予約しよう！ ☞操作はここから始まります。

1
① リモコンのテレビ［電源］ボタンを押して、テレビの電源を入れる
② リモコンのテレビ［入力切換］ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの［電源］を押し、本機の電源を入れる

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



2
VHSモード選択ボタンが点灯しているときは
［HDD］※（ハードディスク）を押し、HDDモードにする
※ HDD：ハードディスクのことです。

3
リモコンふた内の［Gコード］を押す

- Gコード番号入力画面が表示されます。

［Gコード番号入力画面］

■予約　＊＊/＊＊［＊］午前＊＊：＊＊
■Gコード予約　番組付属のGコード番号を用いて予約します

数字ボタンを押して番組表の
Gコード番号を入力してください。

－ － － － － － － － －

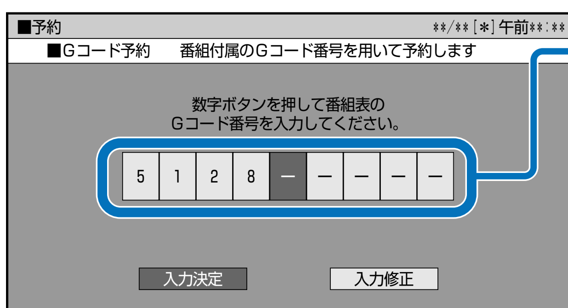
入力決定　入力修正

その他の予約録画のしかた

- 日時を指定して予約録画をしたい場合は ▶▶▶ 2. 操作編 50ページ

次ページの手順へつづく ＞＞

［Gコード番号「5128」を入力した例］

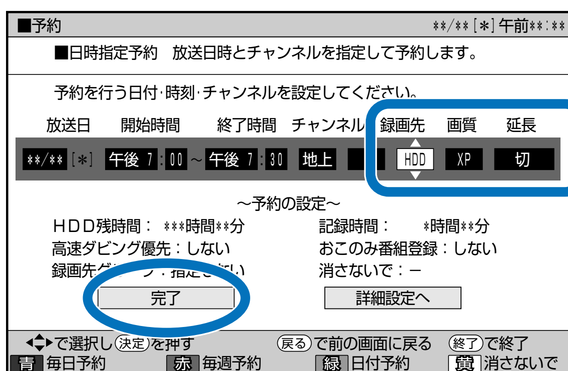


4 数字ボタンを押して、新聞のテレビ番組欄のGコード番号を入力する

- Gコード番号を間違えたときは、クリア（11）を押します。
  または、◀▶で「入力修正」を選び、決定を押します。
  決定を押すたびに、入力した数字が1桁ずつ消えます。
- すべての番号を取り消したいときは、Gコードを押します。

5 決定を押す

- 予約の設定画面が表示されます。



6 録画先をハードディスクに設定する

① ◀を何回か押して「録画先」の項目を選ぶ

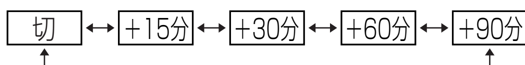
② ▲▼で「HDD」を選び、決定を押す

7 ▲▼で録画画質を選び、決定を押す

- 録画画質については**13**ページをご覧ください。

8 録画終了時間の延長設定をしたいときは、▲▼で延長時間を選び、決定を押す

- 延長時間は、次のように切り換わります。



スポーツ中継などの放送時間が延長される可能性がある番組や、その後の番組で放送時間が遅れる場合などに延長時間を設定します。

9 「完了」で決定を押す

- 予約した番組の確認画面が表示されます。

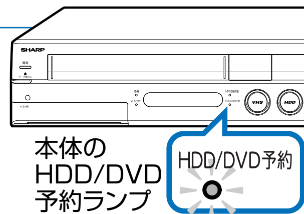
この番組を予約しました。

予約設定終了　　おすすめ消去リスト

10 「予約設定終了」で決定を押す

予約完了

- 本体のHDD/DVD予約ランプが点灯します。



本体の
HDD/DVD
予約ランプ

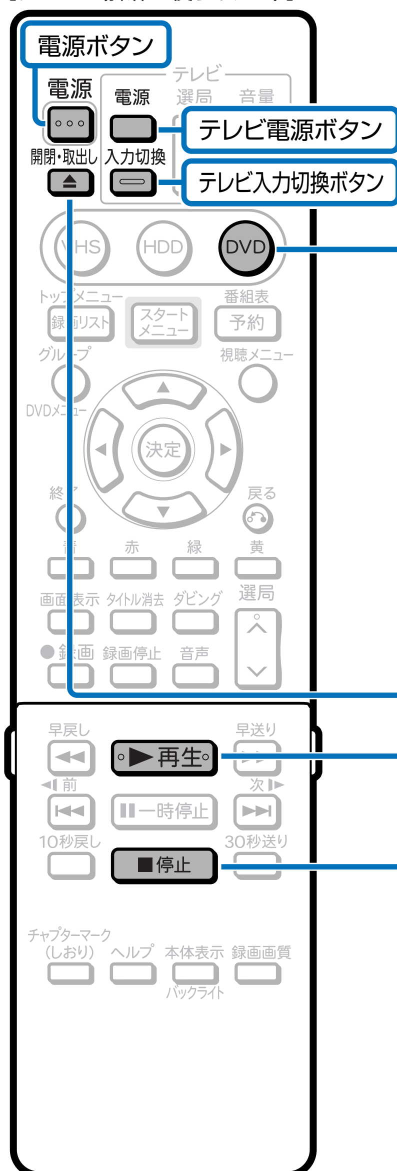
予約が完了し、HDD/DVD予約ランプが点灯します。

- 電源を切っても予約録画は働きます。

- 予約した番組は、リモコンふた内の予約リストで確認できます。
- 押すたびに「予約リスト（予約確認画面）」⟷「テレビ画面」となります。
- 詳しくは、別冊の取扱説明書 ▶▶▶ 2. 操作編 **55**ページをご覧ください。

第7章 市販されている DVDビデオソフトを再生しよう

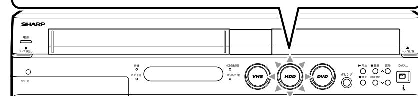
［リモコン（操作に使うボタン）］



☞操作はここから始まります。

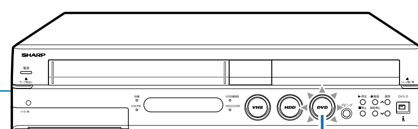
1
① リモコンのテレビ［電源］ボタンを押して、テレビの電源を入れる
② リモコンのテレビ［入力切換］ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの［電源］を押し、本機の電源を入れる

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



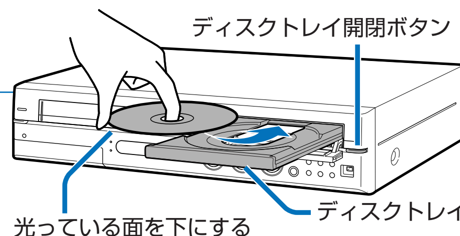
2 ［DVD］を押す

● DVDモード選択ボタンが点灯します。



3 ［開閉・取出し］を押し、ディスクトレイを開ける

4 DVDビデオをセットする



お知らせ
● ディスクトレイにセットできるディスクは1枚です。2枚以上セットすると故障の原因となります。

5 ［開閉・取出し］を押し、ディスクトレイを閉める

6 ［▶再生］を押す

● DVDビデオソフトによっては、ディスクトレイを閉めると自動的に再生が始まるものもあります。

7 再生を止めるときは［■停止］を押す

● 止めた後に、つづきを見ることもできます。

つづき再生について ▶▶▶ 17ページ

DVDビデオソフトのメニューについて

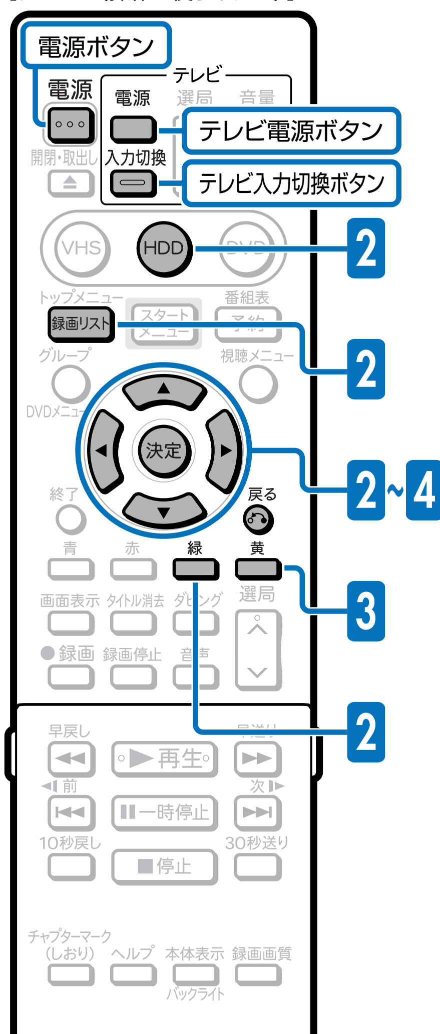
● DVDビデオをセットすると、メニュー画面が表示される場合があります。その場合、DVDビデオの取扱説明書をご覧ください。

第8章 コマーシャルなど不要なシーンを削除したいとき（シーン消去）

本機の編集機能「シーン消去」でコマーシャルの場面をカット（削除）できます。

- ハードディスクに録画した番組をDVDにコピー（移動）して保存する前に、あらかじめコマーシャルなどのいらない場面（シーン）を削除しておくことができます。

［リモコン（操作に使うボタン）］



シーン消去をしたいとき！ ☞操作はここから始まります。

1

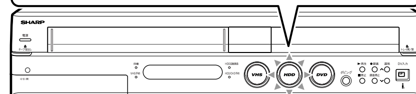
① リモコンのテレビ［電源］ボタンを押して、テレビの電源を入れる

② リモコンのテレビ［入力切換］ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの［電源］を押し、本機の電源を入れる

- 電源を入れたときは、自動的に「HDD（ハードディスク）」が選ばれます。
  ☞手順2の②へ進む

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



2 コマーシャルなど不要な部分を削除したいタイトル（録画した番組）を選びましょう。

① ［HDD］を押す

② ［録画リスト］を押す

- タイトルが表示されないときは、［緑］（オリジナル）を押し、オリジナルに切り換えます。

③ ▲▼◀▶で タイトルを選ぶ

3 「編集メニュー」の画面を表示しましょう。

① ［黄］（機能メニュー）を押す

② ▲▼で「編集」を選び、［決定］を押す

③ ◀▶で「する」を選び、［決定］を押す

4 シーン消去の画面を表示しましょう。

▲▼で「シーン消去」を選び、［決定］を押す

シーン消去について

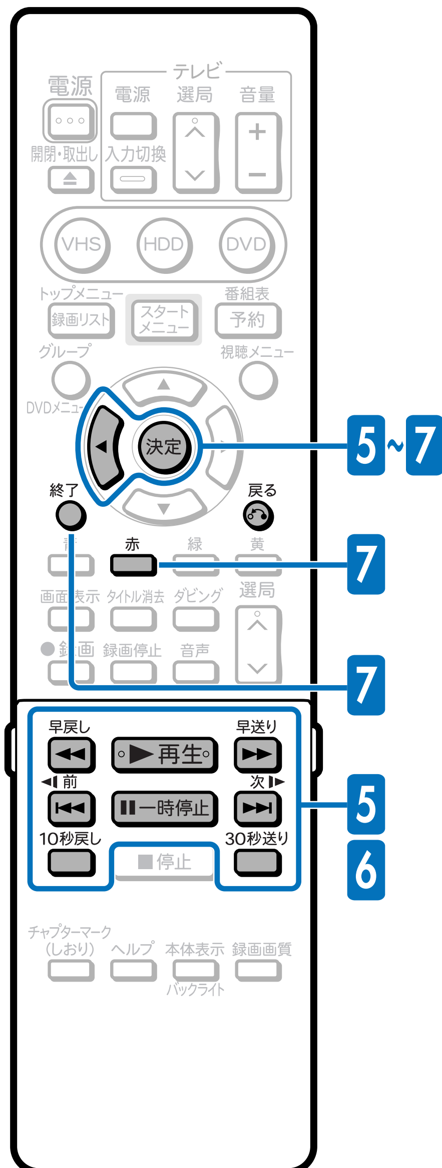
- コマーシャルなど不要な部分の削除のしかた（シーン消去）について詳しくは ▶▶ 2. 操作編 104ページをご覧ください。

次ページの手順へつづく ＞＞

第8章

コマーシャルなど不要なシーンを削除したいとき(シーン消去)(つづき)

[リモコン(操作に使うボタン)]



5 削除したい場面(シーン)の開始点を探しましょう。

① ▶再生 を押して、再生を始める

② 早戻し 早送り 10秒戻し 30秒送り ◀前 次▶ などを押し、削除するシーンの開始点を探す

③ 開始点に近くなったら ▶再生 を押し、‖一時停止 を押す

④ 次▶ を押してコマ送りし、削除したい開始点を探す

- 一時停止した後に 次▶ を押すと、コマ送りになります。
  ◀前 を押すと、コマ戻しになります。
- 一時停止した後に 次▶ を2秒以上押し続けると、スロー再生になります。
  ◀前 を2秒以上押し続けると、逆スロー再生になります。

⑤ 削除する場面(シーン)の開始点で、決定 を押す

6 削除したい場面(シーン)の終了点を探しましょう。

① ▶再生 を押して、再生を始める

② 早戻し 早送り 10秒戻し 30秒送り ◀前 次▶ などを押し、削除するシーンの終了点を探す

③ 終了点に近くなったら ▶再生 を押し、‖一時停止 を押す

④ 次▶ を押してコマ送りし、削除したい終了点を探す

- 一時停止した後に 次▶ を押すと、コマ送りになります。
  ◀前 を押すと、コマ戻しになります。
- 一時停止した後に 次▶ を2秒以上押し続けると、スロー再生になります。
  ◀前 を2秒以上押し続けると、逆スロー再生になります。

⑤ 削除する場面(シーン)の終了点で、決定 を押す

7 選んだ場面(シーン)を削除しましょう。

① 内容を確認するときは 赤 (内容確認)を押す

② ◀ を押して「する」を選び、決定 を押す

- 選んだ場面(シーン)が削除されます。

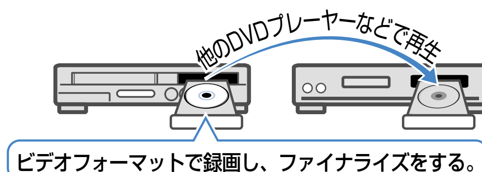
③ 終了 を押す

- 編集の操作が終了します。

第9章 DVDに残そう(ダビング)

ダビングに使用するディスクは

☞ ダビングしたディスクを他のDVDプレーヤーで再生したいときは、DVD-R(ビデオフォーマット)またはDVD-RW(ビデオフォーマット)ディスクを使用します。
- 「ビデオフォーマット」は再生の互換性(他のDVDプレーヤーで再生できること)に優れた録画方式です。
- 本機では、DVD-RWとDVD-Rを「ビデオフォーマット」で使えます。



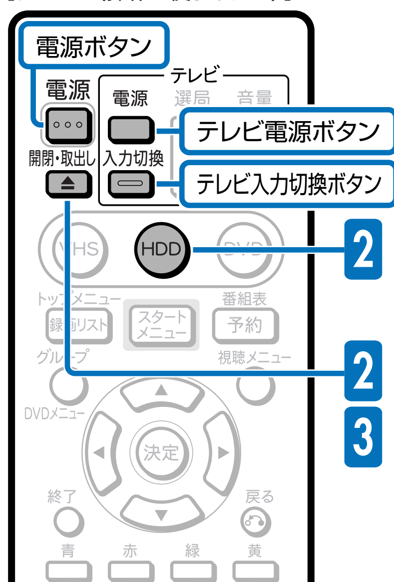
☞ ハードディスクからDVDへダビングした後に、さらに編集などを楽しみたいときは、DVD-RW(VRフォーマット)のディスクを使用します。
- 外部機器からハードディスクへ録画したデジタル放送(BSデジタル放送など)の番組をダビングするときは、CPRM対応のDVD-RW(VRフォーマット)またはCPRM対応のDVD-R(VRフォーマット)ディスクを使用します。

VRフォーマットとビデオフォーマットについて

▶▶▶ 38ページ

ダビングするための準備をしよう!(ディスクの準備)

[リモコン(操作に使うボタン)]



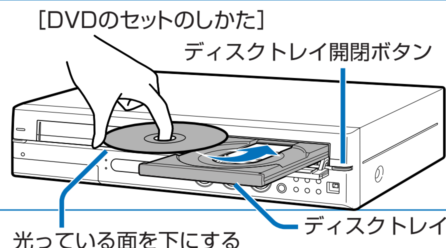
☞操作はここから始まります。

1
① リモコンのテレビ 電源 ボタンを押して、テレビの電源を入れる
② リモコンのテレビ 入力切換 ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの 電源 を押し、本機の電源を入れる

2
① VHSモード選択ボタンが点灯しているときは
HDD※(ハードディスク)を押し、HDDモードにする
※ **HDD**:ハードディスクのことです。
② 開閉・取出し を押し、ディスクトレイを開ける

3
録画用ディスクをセットし、開閉・取出し を押し、ディスクトレイを閉める

[DVDのセットのしかた]



[自動初期化中の画面]



新品のDVD-RWをセットすると…
- 新品のDVD-RWをセットしたときは、自動的に「初期化」という動作がはじまります。初期化中はテレビ画面に初期化中を示す表示が出ますので、完了するまでお待ちください。

DVD-Rを使うときは…
- DVD−Rをビデオフォーマットでお使いになる場合は、そのままでお使いください。初期化の必要はありません。
- DVD-RをVRフォーマットでお使いになる場合は、VRフォーマットで初期化をしてください。

DVD-RWをビデオフォーマットで使うときは…
- DVD-RWをビデオフォーマットでお使いになる場合は、ビデオフォーマットで初期化をしてください。

初期化のしかたについて
- DVD-RWやDVD-Rの初期化のしかた

▶▶▶ 2. 操作編 171ページ

ダビングのしかたは次のページをご覧ください。

☞ ハードディスクからDVDにダビングしよう ▶▶▶ 30ページ
☞ ビデオテープからDVDにダビングしよう ▶▶▶ 32ページ

第9章 DVDに残そう（ダビング）（つづき）

ハードディスク から→ DVDのダビングで、DVDにタイトルを保存しよう

ハードディスクに録画した番組を保存したいときは、DVDにコピー（移動）して保存します。

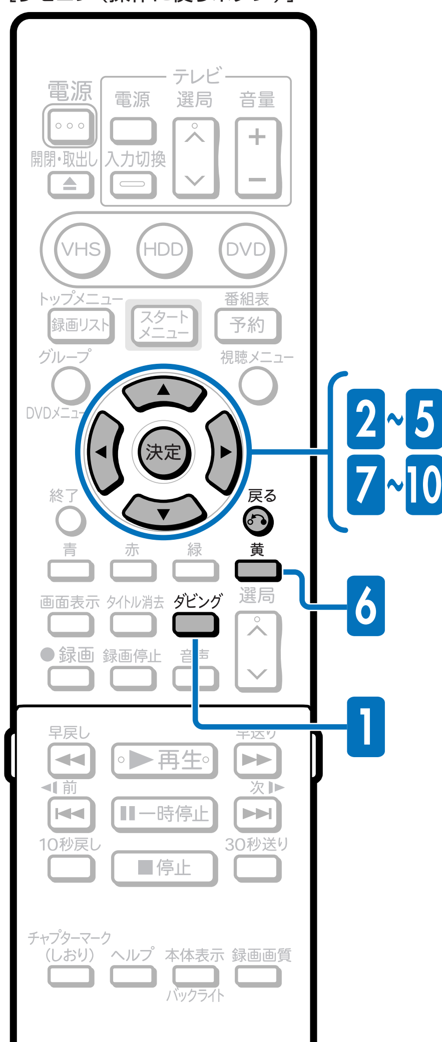
☞ DVDにダビングしましょう。

- ハードディスクとDVDの間でタイトル（録画した番組）を複製（コピー）または移動（ムーブ）する操作を「ダビング」といいます。
- コマーシャルなど不要なシーンを削除してダビングしたいときは、編集機能の「シーン消去」で不要なシーンを削除したあとで、ダビングを行います。

コマーシャルをカット（編集）したいとき（シーン消去） ▶▶▶ 27ページ

29ページの操作で、ダビングするための準備をしておきましょう。

［リモコン（操作に使うボタン）］



「高速ダビング」ついては ▶▶▶ 2. 操作編 127〜129ページをご覧ください。

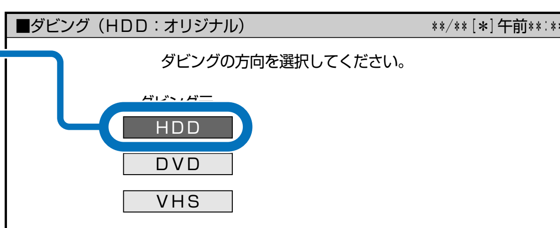
ハードディスクからDVDにダビングしよう！

☞ **操作はここから始まります。**

1 リモコンの ダビング を押す

- ダビングの設定画面が表示されます。

2 ▲▼で「HDD」を選び、決定を押す



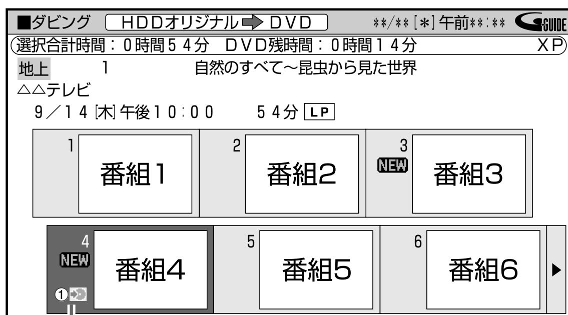
3 ▲▼で「DVD」を選び、決定を押す



4 ▲▼で「録画画質変換ダビング（1倍速）」を選び、決定を押す

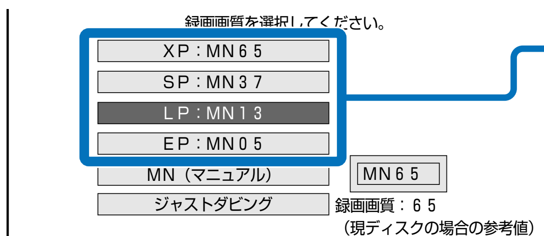
高速ダビング（最大約６５倍速）
ディスクで対応している最大の速度でダビングを行います。
録画画質は元のままで、画質・音質の劣化がほとんどありません。
高速ダビング（最大約１６倍速）
深夜など動作音が気になる場合のダビングにご使用いただけます。
録画画質は元のままで、画質・音質の劣化がほとんどありません。
録画画質変換ダビング（1倍速）
ディスクの残量などに合わせ録画画質を選択し、ダビングできます。
ダビング時間は選択したタイトルの録画時間ぶんかかります。

次ページの手順へつづく >>

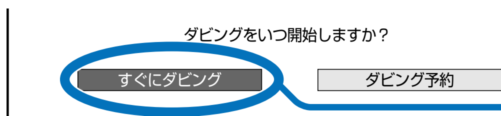


選んだタイトルには ① が付きます。

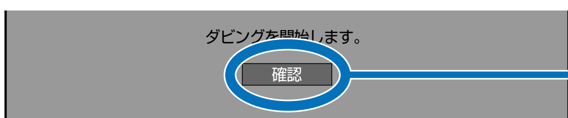












5 ダビングするタイトル（録画した番組）を ▲ ▼ ◀ ▶ で選び、決定を押す

タイトル（録画した番組）の最大ダビング数

- 手順5を繰り返すことで、一度に10タイトルをダビングできます。
- 選んだ順にダビングされます。

6 黄（選択終了）を押す

7 録画画質を ▲ ▼ で選び、決定を押す

録画画質について

- 画質優先か録画時間優先かで録画画質を選びましょう。
- 悩むときは「ジャストダビング」がおすすめです。
  選んだタイトル（録画した番組）を1枚のDVDに録画できる録画画質が自動的に選ばれます。

8 「次へ」で決定を押す

9 ◀ ▶ で「すぐにダビング」を選び、決定を押す

10 「確認」で決定を押す

ダビングが始まります。

他のDVDプレーヤーなどで再生したい場合は

「ビデオフォーマット」でダビングしたディスクは「ファイナライズ」という処理をすると、市販のDVDビデオと同等の互換性を持つディスクになります。

ファイナライズについて ▶▶▶ 40ページ

デジタル放送のダビングについて

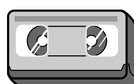
デジタルチューナーなどからハードディスクに録画したデジタル放送のダビングについては**39**ページをご覧ください。

DVDには何時間くらいの番組をダビングできるの？

☞ 標準画質（SP）で約2時間の番組を録画できます。

- 録画時間は録画画質（画質や時間の設定値）によって変わります。
  きれいに残す場合は、標準画質（SP）以上をおすすめします。

120分のビデオテープ



標準（SP） 約**2**時間

3倍（EP） 約**6**時間

DVD-RW/DVD-R



おすすめ！

画質がきれい

高画質（XP）	約**1**時間	MN65
標準画質（SP）	約**2**時間	
2倍長時間（LP）	約**4**時間	
3倍長時間（EP）	約**6**時間	MN05
		MN01

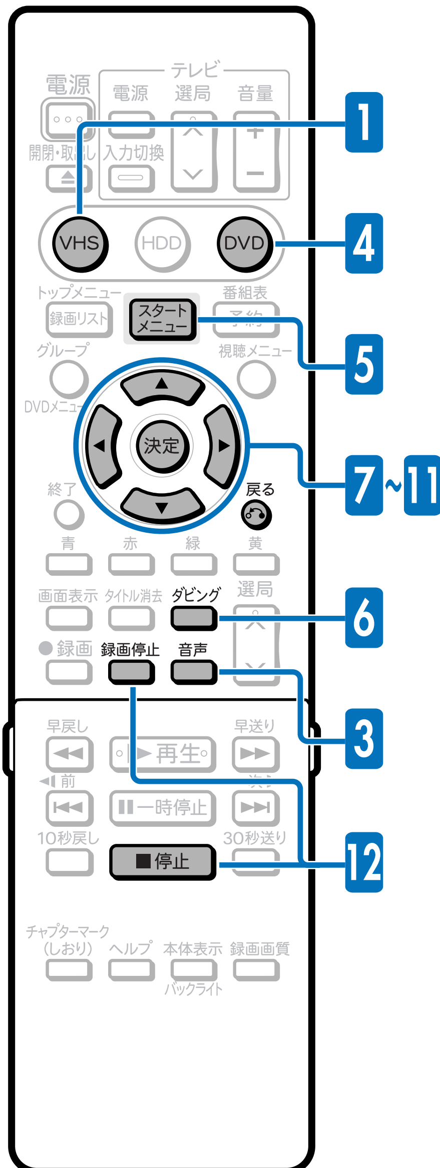
長時間

第9章 DVDに残そう（ダビング）（つづき）

ビデオテープ から→ DVDのダビングで、DVDにタイトルを保存しよう

☞ 29ページの操作で、ダビングするための準備をしておきましょう。

［リモコン（操作に使うボタン）］



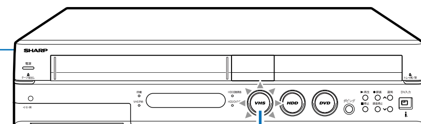
ビデオテープからDVDにダビングしよう！

☞操作はここから始まります。

1 VHS（ビデオ）を押して、VHS※モードにする

※ **VHS**：ビデオのことです。

- VHSモード選択ボタンが点灯します。

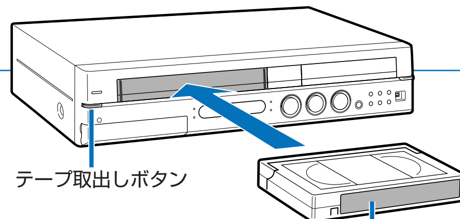


VHSモード選択ボタン

2 ビデオテープの中央部をゆっくり押して入れる

- ツメの折れたビデオテープを入れたときは、自動的に再生が始まります。

［ビデオテープのセットのしかた］



3 ビデオ（VHS）側の準備をする

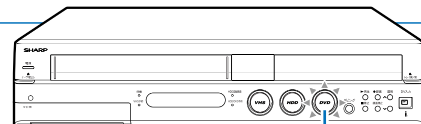
① ビデオテープを再生し、音声で録音したい音声を選んでおきます。

- 二重音声の主音声や副音声、ステレオやモノラルなど、録音したい音声を選んでください。

② ダビング開始位置を頭出しし、停止させておきます。

4 DVDを押して、DVDモードにする

- DVDモード選択ボタンが点灯します。



DVDモード選択ボタン

次ページの手順へつづく ＞＞

記録される音声については…

- 別冊の取扱説明書 2. 操作編 **138**ページをご覧ください。

各種設定とは…

- 各種設定の操作方法と設定内容について詳しくは、別冊の取扱説明書 2. 操作編 **156～158**ページをご覧ください。

5 DVD側の準備をする

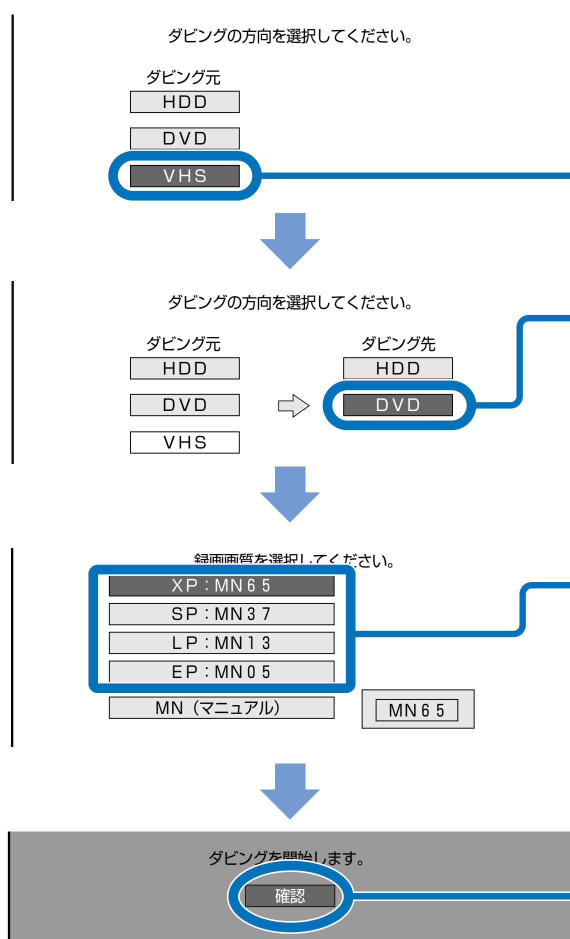
① 「外部入力音声設定」で音声を選んでおく

- 二重音声(二ヶ国語)またはステレオ音声の映像を録画するときは、「外部入力音声設定」で「ステレオ」または「二ヶ国語」のいずれかを選びます。
- 「外部入力音声設定」は、スタートメニューを押して
  「スタートメニュー」→「各種設定」→「録画機能設定」→「外部入力音声設定」の順に選んで、設定画面を表示させます。

② ビデオフォーマットで二重音声(二ヶ国語)の映像を録画するときは、「二ヶ国語音声設定」で録音したいほうの音声(「主音声」または「副音声」)を選んでおく

- 選ばれた側の音声が記録されます。
- 「二ヶ国語音声設定」は、スタートメニューを押して
  「スタートメニュー」→「各種設定」→「録画機能設定」→「二ヶ国語音声設定」の順に選んで設定画面を表示させます。

[ダビングの設定画面]



6 リモコンの ダビング を押す

- ダビングの設定画面が表示されます。

7 ▲▼で「VHS」を選び、決定を押す

8 ▲▼で「DVD」を選び、決定を押す

9 録画画質を▲▼で選び、決定を押す

10 「次へ」で決定を押す

11 「確認」で決定を押す

ダビングが始まります。

12 ダビングを途中で止めるときは、

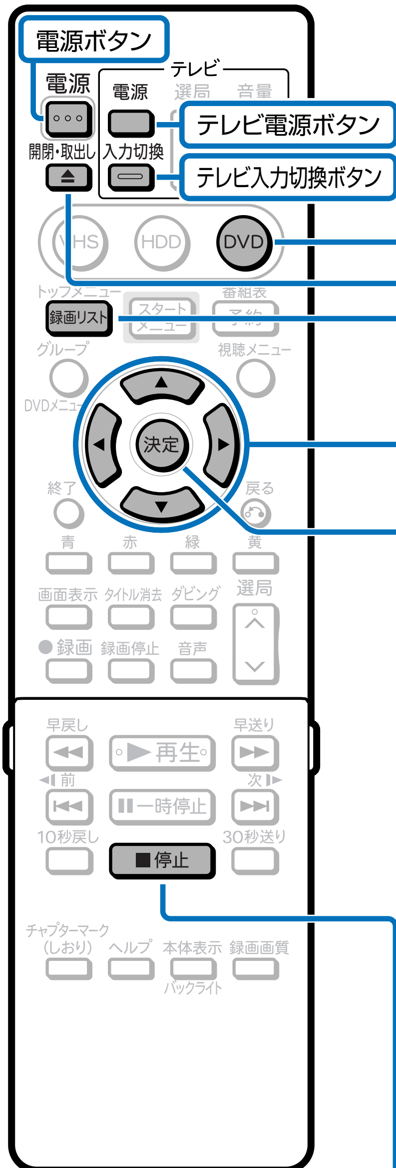
録画停止 または ■停止 を2回押す

第10章 DVDに録画した番組を再生しよう

DVDにダビング（録画）した番組を再生しよう！

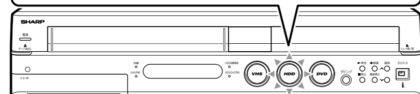
☞操作はここから始まります。

[リモコン（操作に使うボタン）]

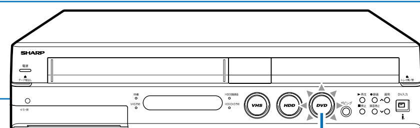


1
① リモコンのテレビ 電源 ボタンを押して、テレビの電源を入れる
② リモコンのテレビ 入力切換 ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの 電源 を押し、本機の電源を入れる

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



2 DVD を押す

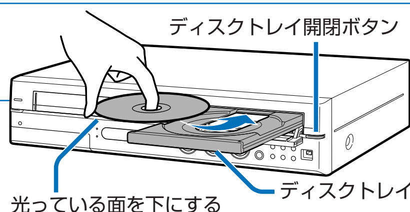


● DVDモード選択ボタンが点灯します。

DVDモード選択ボタン

3 開閉・取出し を押し、ディスクトレイを開ける

4 DVDをセットする

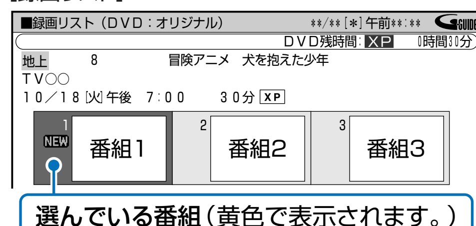


5 開閉・取出し を押し、ディスクトレイを閉める

6 録画リスト を押し、▲▼◀▶で見たいタイトル（録画した番組）を選ぶ

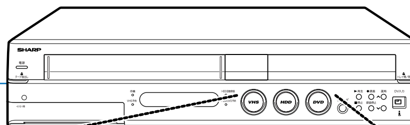


[録画リスト]



選んでいる番組（黄色で表示されます。）

7 決定 を押し、再生する



● 選んだタイトル（録画した番組）の再生が始まります。
● タイトル（録画した番組）の再生が終わると、次のタイトルが再生されます。
● 再生中は本体のDVDモード選択ボタンが青く点灯します。



再生が始まると青色に点灯します。

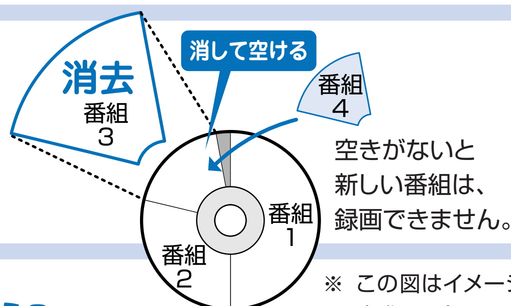
8 再生を止めるときは ■停止 を押す

第11章 録画した番組を消そう

ハードディスクやDVDの中から、いらなくなったタイトル（録画した番組）を消そう

本機の場合

● ビデオテープの場合、録画できる場所がなくなっても、テープを巻き戻してすでに録画されている番組の上に録画できますが、ハードディスクやDVDの場合、番組でいっぱいになったら番組を消して空きを作るまで録画できません。



※ この図はイメージです。実際の記録はこのように区分けされていません。

ハードディスク・DVDが録画した番組でいっぱいになったら？

☞ いらない（見終わった）タイトル（録画した番組）を消しましょう。

● ハードディスクやDVDのタイトル（録画した番組）は、「消去」をするまで消えません。
● ハードディスクに録画したデジタル放送（1回だけ録画可能の番組）は、ハードディスクからDVDにダビングすると自動的に消去されます。

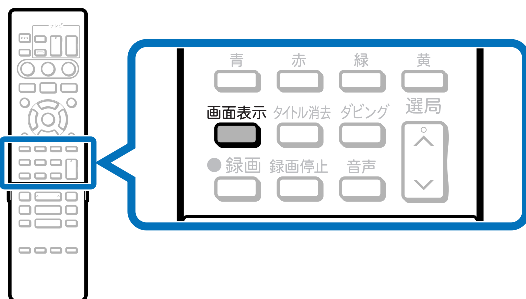
操作のしかた

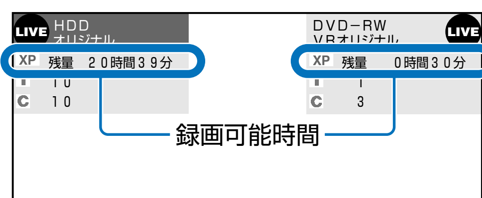
ハードディスクに録画した番組を消そう ▶▶▶ 36ページ
DVDにダビング（録画）した番組を消そう ▶▶▶ 37ページ

ハードディスクに、あとどのくらい録画できるの？

☞ 「画面表示」で調べましょう。

● 画面表示 を押して、ハードディスクやDVDの録画可能な時間（残量）を調べましょう。

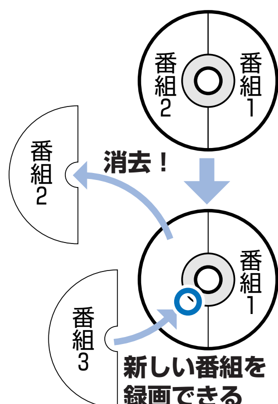




DVDのタイトル（録画した番組）を消すと、どうなるの？

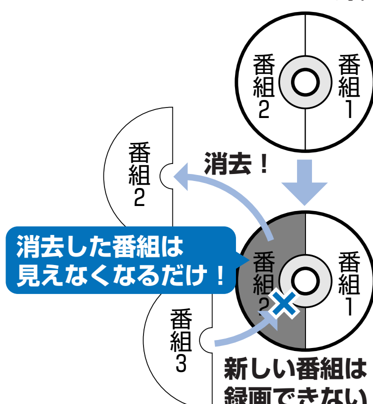
☞ DVD-RWでは、消した時間ぶんだけ録画可能な時間（残量）が増えます。

DVD-RW
ディスクいっぱいに録画した場合



☞ DVD-Rでは、消しても録画可能な時間（残量）は増えません。

DVD-R
ディスクいっぱいに録画した場合



第11章 録画した番組を消そう（つづき）

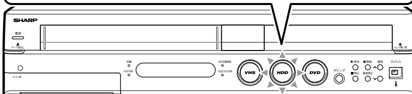
ハードディスクに録画した番組を消そう

タイトル（録画した番組）を消す操作はどうやるの？

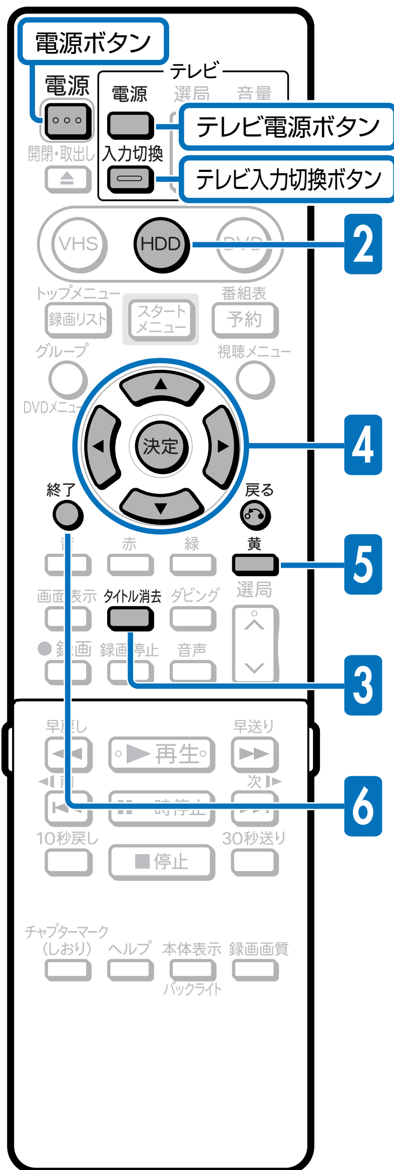
☞ スタートメニューから「消去」を選びましょう。

- 消去のしかたは、いらないタイトル（録画した番組）を選んで消せる「タイトル選択消去」がおすすめです。

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



［リモコン（操作に使うボタン）］



☞操作はここから始まります。

1
① リモコンのテレビ 電源 ボタンを押して、テレビの電源を入れる
② リモコンのテレビ 入力切換 ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 自動的に「HDD（ハードディスク）」が選ばれた場合は… ☞手順3へ進む

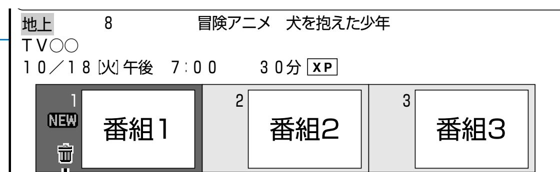
2 HDD を押し、HDDモードにする

3 タイトル消去 を押す

- タイトル選択消去画面が表示されます。
- 「スタートメニュー」－「消去」－「タイトル選択消去」を選んでも、タイトル選択消去画面を表示できます。

4 消したいタイトル（録画した番組）を ▲▼◀▶ で選び、決定 を押す

- 手順4を繰り返して、20個まで選べます。
- もう一度 決定 を押すと、選択を解除できます。



選んだタイトル（録画した番組）には、🗑 が付きます。

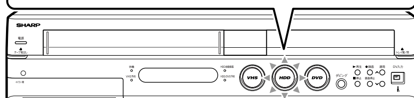
5 黄 （消去実行）を押す

- 選んだタイトル（録画した番組）が消えます。

6 終了 を押す

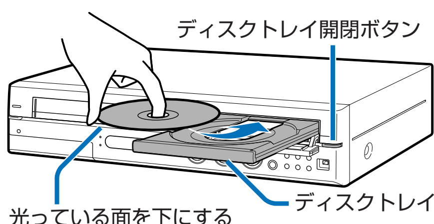
- 消去の操作を終了します。

DVDにダビング（録画）した番組を消そう



☞操作はここから始まります。

1
① リモコンのテレビ 電源 ボタンを押して、テレビの電源を入れる
② リモコンのテレビ 入力切換 ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの 電源 を押し、本機の電源を入れる

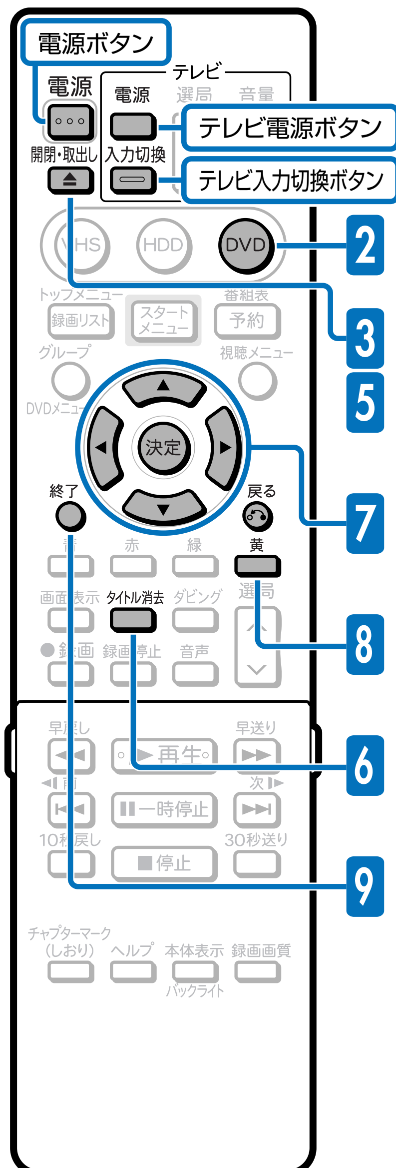


DVDをセットしよう

2〜5 34ページの手順2〜5を行う

- 必ず DVD を押し、DVDモードに切り換えてください。

[リモコン（操作に使うボタン）]



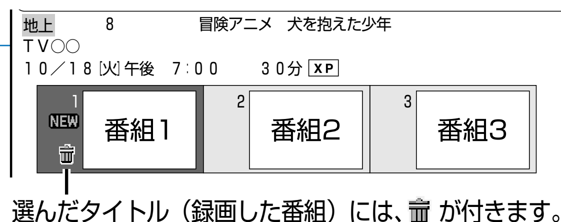
タイトルを消そう

6 タイトル消去 を押す

- タイトル選択消去画面が表示されます。
- 「スタートメニュー」－「消去」－「タイトル選択消去」を選んでも、タイトル選択消去画面を表示できます。

7 消したいタイトル（録画した番組）を ▲▼◀▶ で選び、決定 を押す

- 手順7を繰り返して、20個まで選べます。
- もう一度 決定 を押すと、選択を解除できます。



選んだタイトル（録画した番組）には、🗑 が付きます。

8 黄 （消去実行）を押す

- 選んだタイトル（録画した番組）が消えます。

9 終了 を押す

- 消去の操作を終了します。

用語集

CPRM (Content Protection for Recordable Media)

☞ デジタルメディアに対する著作権保護技術のことです。

☞ デジタル放送の「1回だけ録画可能」などの録画制限のある番組を録画・ダビングするには、CPRM対応の録画用DVDが必要です。

VRフォーマット

☞ タイトル（録画した番組）を編集できる録画方式です。
本機では、VRフォーマットのDVD-RWとVRフォーマットのDVD-Rで録画ができます。

Gコード®

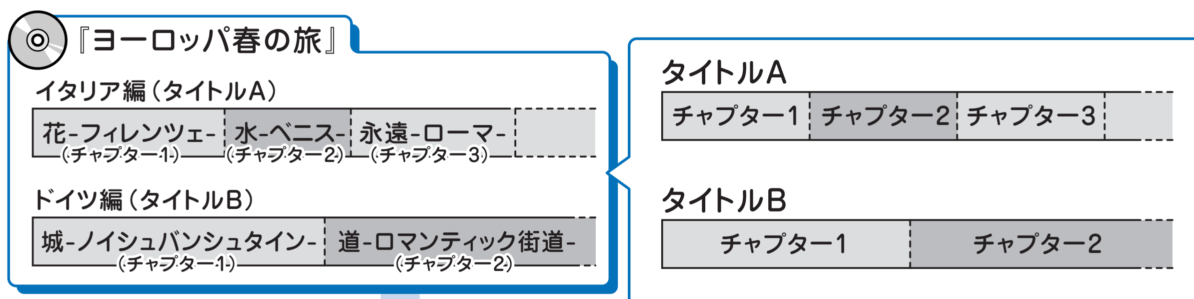
☞ 新聞やテレビの番組欄に載っている8ケタの数字（Gコード番号）を入力するだけで、予約録画が行えます。

ビデオフォーマット

☞ 市販のDVDプレーヤーで再生できる録画方式です。市販のDVDプレーヤーなどで再生するには、ファイナライズという処理が必要です。
本機では、ビデオフォーマットのDVD-RWとビデオフォーマットのDVD-Rで録画ができます。

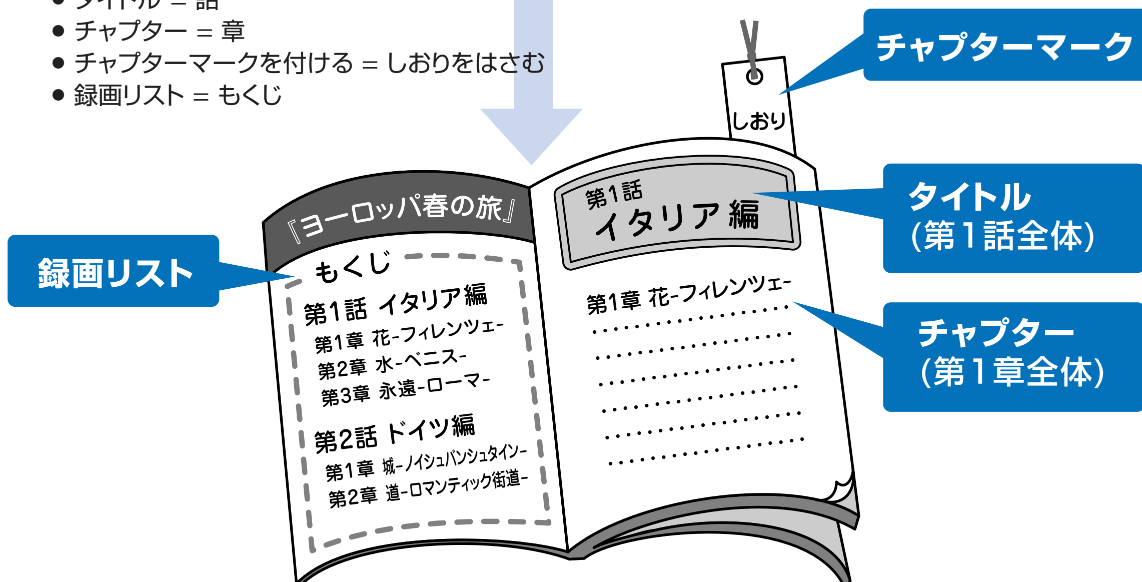
タイトルとチャプター、ディスク内の構成

☞ ハードディスクやDVDに録画した番組のことを「タイトル（録画した番組）」といいます。
タイトルは、さらに「チャプター（章・区切り）」という単位で構成されています。
実際には、次のような構成になっています。



これを短編小説に例えると、次のような関係になります。

- タイトル ＝ 話
- チャプター ＝ 章
- チャプターマークを付ける ＝ しおりをはさむ
- 録画リスト ＝ もくじ

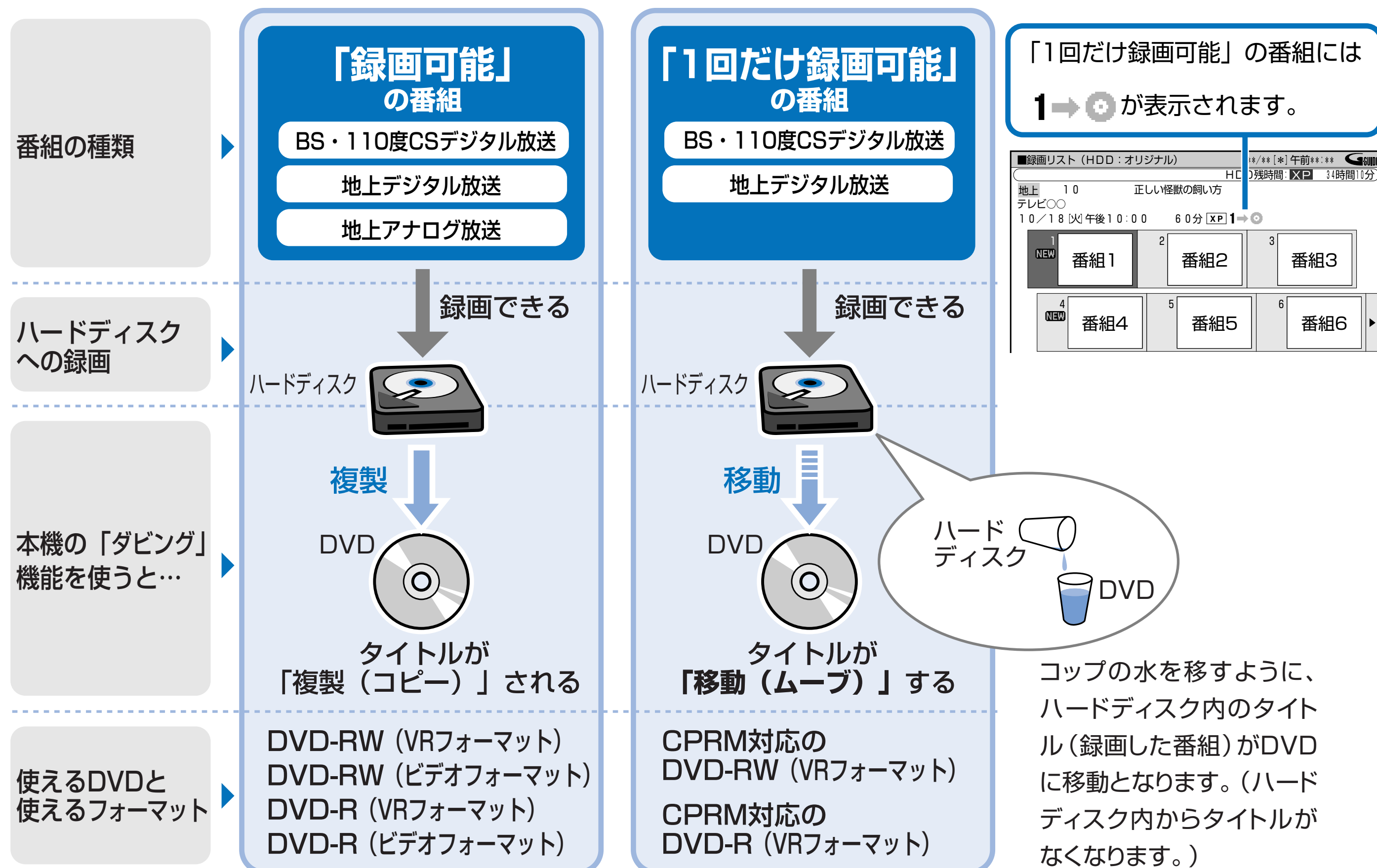


デジタル放送のダビング

BSデジタルチューナーなどからデジタル放送をハードディスクに録画するとき

☞ デジタル放送には「録画可能」、「1回だけ録画可能（コピーワンス）」、「録画禁止」の3つのコピー制御信号があります。そのため、録画やダビングに制限があります。
録画やダビングを行える放送は、「録画可能」または「1回だけ録画可能」の番組です。

「録画可能」と「1回だけ録画可能（コピーワンス）」の番組のダビングについて



コップの水を移すように、ハードディスク内のタイトル（録画した番組）がDVDに移動となります。（ハードディスク内からタイトルがなくなります。）

電子番組表（Gガイド）

☞ テレビ画面に表示される番組表のことです。テレビ画面で番組を選ぶだけで予約録画が行えます。

ムーブ

☞ ハードディスクに録画した「1回だけ録画可能」の番組は、DVDへコピーできません。
ダビングすると、ハードディスクの番組はDVDへ移されます。（ハードディスクからは消されます。）このことをムーブといいます。

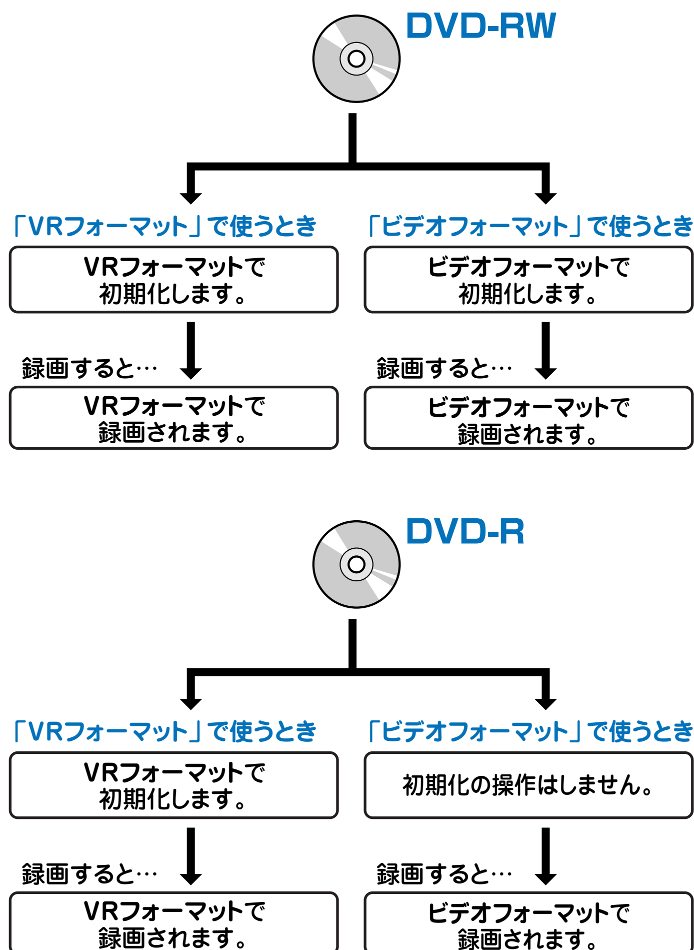


用語集（つづき）

初期化

☞ DVD-RWまたはDVD-RディスクをVRフォーマットまたはビデオフォーマットで録画／ダビングできるようにすることです。
初期化には、「VRフォーマット」と「ビデオフォーマット」の2種類があります。

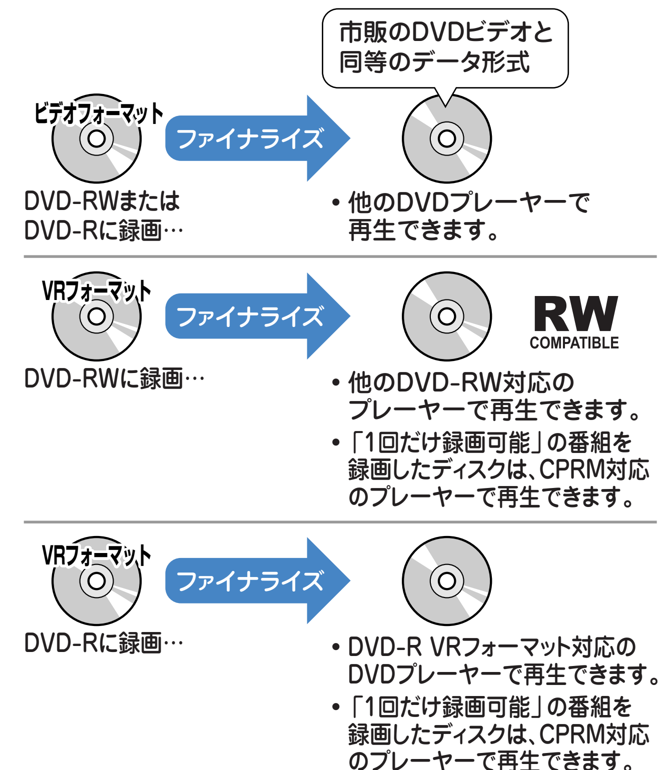
☞ DVD-Rをビデオフォーマットで使う場合は、初期化の操作は必要ありません。



初期化のしかたについて ▶▶▶ 2. 操作編 171ページ

ファイナライズ

☞ 録画したDVD-RWやDVD-Rを市販のDVDプレーヤーなどでも再生できるようにするための、最終処理のことです。



ファイナライズのしかたについて ▶▶▶ 2. 操作編 172ページ

こんなときは？

アンテナの接続でよくあるお問い合わせ

BSアンテナを接続したが、BS放送が映らない

☞BS放送用アンテナケーブルが正しく接続されているか、抜けかかっていないかなどをご確認ください。

☞アンテナケーブルは「BS放送用同軸ケーブル（市販品）」をお使いください。

☞ご自宅に個人でアンテナを設置した場合は、「スタートメニュー」－「各種設定」－「設置調整」から「BSアンテナ設定」を選び、BSアンテナの電源を「入」に設定してください。

▶▶▶ 1. 接続・準備編 48ページ

※ 状況が改善されない場合は、ご販売店にご相談ください。

VHF/UHF放送が映らない、映りが悪い

☞ VHF/UHF放送のチャンネル設定ができているかご確認ください。

☞ VHF/UHF用アンテナケーブルが正しく接続されているか、抜けかかっていないかをご確認ください。

☞ アンテナケーブルは付属品をお使いください。

※ 状況が改善されない場合は、ご販売店にご相談ください。

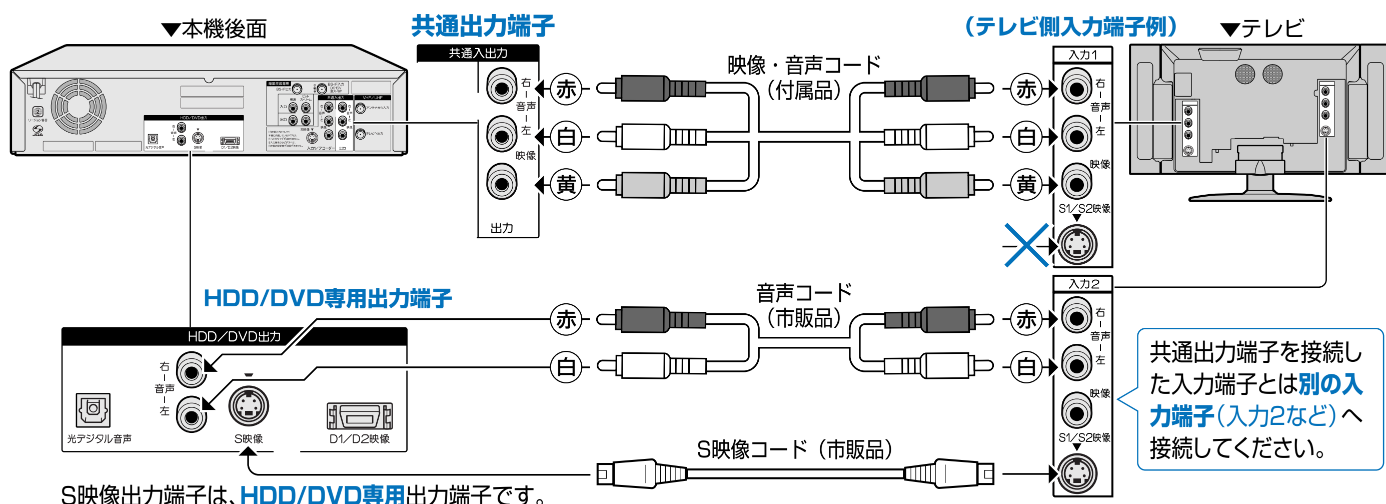
テレビとの接続でよくあるお問い合わせ

映像が映らない

☞ 共通出力端子とテレビを、必ず接続してください。

▶▶▶ 1. 接続・準備編 28ページ

☞ HDD/DVD専用出力端子と接続するときは、共通出力端子を接続した端子とは別の入力端子（入力2など）へ接続してください。

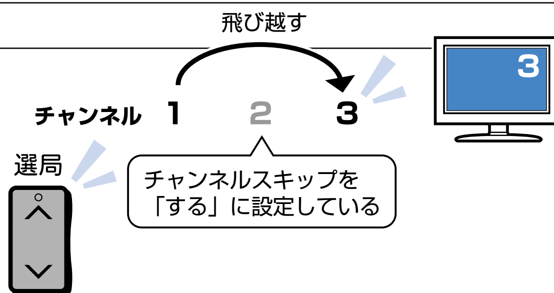


チャンネルの設定でよくあるお問い合わせ

使わないチャンネルをスキップさせたい

☞ VHF/UHFやBS放送の個別設定で、「チャンネルスキップ」を「する」に設定してください。

▶▶▶ 1. 接続・準備編 53～55ページ



リモコンの操作でよくあるお問い合わせ

本機のリモコンでテレビの操作もしたい

☞ リモコンに、テレビのメーカー指定の設定をしてください。

▶▶▶ 1. 接続・準備編 65ページ

本機のリモコンで操作すると、他のDVD機器（当社製）も動作してしまう

☞リモコン番号を変更してください。

▶▶▶ 1. 接続・準備編 66ページ

テレビ画面にスタートメニューが出ない

☞ テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を、本機と接続した外部入力（「ビデオ1」など）にしてください。



こんなときは？（つづき）

電子番組表（Gガイド）でよくあるお問い合わせ

電子番組表（Gガイド）が表示されない

☞ 電子番組表（Gガイド）は、データを受信しないと表示されません。

- 時計合わせは行いましたか。
  （1. 接続・準備編 **45**ページ）
- 接続ガイドや地域番号によるチャンネル設定を行いましたか。（1. 接続・準備編 **46**、**52**ページ）
- 電子番組表（Gガイド）のホスト局※（TBS系列の放送局）は正しく設定されていますか。
  （Gガイド設定でホスト局を設定します。2. 操作編 **162**ページ）
- 電子番組表（Gガイド）データ受信時刻の10分以上前に電源を切りましたか。
  本機は、電子番組表（Gガイド）データが送信される時刻の10分以上前に電源を切っておかないと番組表データが受信できません。
- 電子番組表（Gガイド）データの受信については**20**ページをご覧ください。

※ **ホスト局**： ホスト局とは、電子番組表（Gガイド）データを配信している放送局のことで、TBS系列の放送局で配信しています。

電子番組表（Gガイド）データの送信時刻を知りたい

☞ 電子番組表（Gガイド）データが送信される時刻は、下の表をご覧ください。

- データ受信時刻設定が「午前ーー:ーー」（自動）に設定されているときは、電子番組表（Gガイド）データの受信時刻が下の表のとおり設定されています。
- 電子番組表（Gガイド）データを受信するときは、データ送信時刻の10分以上前に本機の電源を「切」にしてください。
  （下記の時刻にHDDモードまたはDVDモードでホスト局を受信していても電子番組表（Gガイド）データは受信できます。ただし、画面表示、スタートメニュー画面を表示させる、などの操作をすると、電子番組表（Gガイド）データの取得が解除されます。）
- 送信時刻や送信回数、ホスト局は、変更されることがあります。

地域	ホスト局	電子番組表（Gガイド）データの送信時刻					地域	ホスト局	電子番組表（Gガイド）データの送信時刻				
北海道	HBC（北海道放送）	7:05	11:05	15:05	17:05	24:30	中部	CBC（中部日本放送）	5:35	11:05	14:35	17:00	24:30
青森	ATV（青森テレビ）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30	関西・徳島	MBS（毎日放送）	6:05	11:05	14:35	17:35	25:45
秋田	AKT（秋田テレビ）	5:05	11:05	14:35	17:05	24:30	岡山・香川	RSK（山陽放送）	5:05	11:05	14:35	17:00	24:30
岩手	IBC（アイ・ビー・シー岩手放送）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30	広島	RCC（中国放送）	5:05	11:05	14:35	17:05	24:30
宮城	TBC（東北放送）	5:05	11:05	14:35	17:05	24:30	鳥取・島根	BSS（山陰放送）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
山形	TUY（テレビユー山形）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30	山口	TYS（テレビ山口）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
福島	TUF（テレビユー福島）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30	愛媛	ITV（伊予テレビ）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
新潟	BSN（新潟放送）	5:05	11:05	14:35	17:35	24:30	高知	KUTV（テレビ高知）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
関東	TBS（東京放送）	5:05	11:05	14:30	18:30	24:30	福岡	RKB（アール・ケー・ビー毎日放送）	6:05	11:05	14:35	17:00	24:30
静岡	SBS（静岡放送）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30	長崎	NBC（長崎放送）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
山梨	UTY（テレビ山梨）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30	大分	OBS（大分放送）	5:05	11:05	14:35	17:05	24:30
長野	SBC（信越放送）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30	宮崎	MRT（宮崎放送）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
福井	FTB（福井テレビ）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30	熊本	RKK（熊本放送）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
富山	TUT（チューリップテレビ）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30	鹿児島	MBC（南日本放送）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
石川	MRO（北陸放送）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30	沖縄	RBC（琉球放送）	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30

（2005年10月現在）

再生でよくあるお問い合わせ

録画したDVDを他のプレーヤーでも再生するには

☞ ビデオフォーマットのDVD-RWまたはビデオフォーマットのDVD-Rに録画し、ファイナライズをしてください。

☞ VRフォーマットのDVD-RWに録画した場合は、DVD-RW対応（RW COMPATIBLE マークの付いた）のDVDプレーヤーで再生してください。
「1回だけ録画可能」の番組を録画したDVD-RWは、さらにCPRM対応もされたDVDプレーヤーで再生してください。

☞ VRフォーマットのDVD-Rに録画した場合は、DVD-R VRフォーマット対応のDVDプレーヤーで再生してください。
「1回だけ録画可能」の番組を録画したDVD-Rは、さらにCPRM対応もされたDVDプレーヤーで再生してください。

ファイナライズについて ▶▶▶ 40ページ

DVDビデオカメラで録画したディスクが編集できない

☞ 8cm盤のDVD-RWまたはDVD-Rは、再生だけお楽しみいただけます。

画面が止まり、操作を受けつけない

☞ 一度電源を「切」にし、再度電源を入れ直してください。

☞ 電源が切れない、あるいは症状が改善しない場合は、本体の電源ボタンを、本体表示部に「RESET」が表示されるまで押し続けてください。本体のマイコンがリセットされます。この後は、本体の時計を合わせ直してください。（リセットしても、録画したタイトルはそのまま保存されています。ただし、録画途中や保存前の情報は残らない場合があります。）

☞ リセット操作をしても改善されない場合は、電源プラグを一度コンセントから抜き、再度差し込んでください。

※ 状況が改善されない場合は、ご販売店またはシャープ修理相談センターにご相談ください。

録画やダビングでよくあるお問い合わせ

デジタル放送がDVDに録画またはダビングできない

☞ デジタル放送の録画またはダビングには、次のディスクをご使用ください。

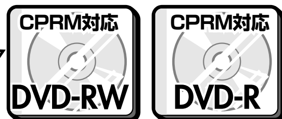
- CPRM対応のDVD-RW（VRフォーマット）
- CPRM対応のDVD-R（VRフォーマット）

☞ 次のDVDでは、デジタル放送を録画できません。

- CPRM対応していないDVD-RW
- CPRM対応していないDVD-R
- ビデオフォーマットのDVD-RW
- ビデオフォーマットのDVD-R

デジタル放送の録画について ▶▶▶ 39ページ

デジタル放送の録画には、**CPRM対応のDVD-RW**または**CPRM対応のDVD-R**をお使いください。



ダビング中の画面表示を消すには

☞ リモコンの［画面表示］を押すと消えます。

ハードディスクに録画した「1回だけ録画可能」の番組をDVDにダビングするには

☞ DVDにダビングすると、ハードディスクのデータが消去されます。つまり、移動（ムーブ）になります。

☞ ダビングには、次のディスクをご使用ください。

- CPRM対応のDVD-RW（VRフォーマット）
- CPRM対応のDVD-R（VRフォーマット）

これ以外のDVDへはダビングできません。

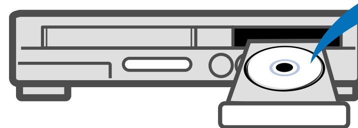
デジタル放送のダビングについて ▶▶▶ 39ページ

「1回だけ録画可能」のタイトルを、DVD-RWまたはDVD-Rからハードディスクに移動（ムーブ）できない

☞ DVD-RWまたはDVD-Rからハードディスクへの移動（ムーブ）はできません。

直接DVDに録画したい

☞ 2. 操作編「今見ている番組をDVDに録画しよう」（**30**ページ）をご覧ください。



エコロジークラスでいきましょう。シャープ。



HDD・DVD・ビデオ一体型レコーダー DV-TR11/DV-TR12/DV-TR14

この製品は、こんなところがエコロジークラス。

省エネ 待機時消費電力0.4Wの省エネ設計

予約録画やリモコンの待ち受けといった「待機状態」に消費する電力を0.4Wに抑えました。
待機の時間が多いレコーダーだからこそ、効果的な節電に取り組んだ省エネ設計です。

グリーン材料 すべての基板に無鉛ハンダを使用

使用している基板すべてに鉛を含まないハンダを採用しています。
環境に配慮したグリーン材料設計です。

上手に使って、もっともっとエコロジークラス。

◎電源の切り忘れ防止機能を!

電源が入ったままの状態で、約3時間何も操作されないと自動的に電源をオフにする機能を採用しています。
（設定はメニューで行います。）

● 製品についてのお問合せは…

お客様相談センター	東日本相談室	TEL **043-297-4649**	FAX **043-299-8280**
	西日本相談室	TEL **06-6621-4649**	FAX **06-6792-5993**

≪受付時間≫ 月曜〜土曜：午前9時〜午後6時　日曜・祝日：午前10時〜午後5時（年末年始を除く）

● 修理のご相談は… 2. 操作編 **188**ページ記載の『お客様ご相談窓口のご案内』をご参照ください。

● シャープホームページ **http://www.sharp.co.jp/**

シャープ株式会社

本　　　社　〒545-8522　大阪市阿倍野区長池町22番22号
AVシステム事業本部　〒329-2193　栃木県矢板市早川町174番地

Printed in Malaysia

TINSJA057WJQZⒶ
05P10-MA-NK